



# Einbausysteme

# Building Connections

Digitalisierung, Energiewende, Mobilität: Die Zukunft nimmt an Fahrt auf. Wir von OBO Bettermann nehmen das Tempo auf. Und stellen als Möglichmacher Verbindungen her. Dabei entwickeln wir heute schon innovative Systeme und Lösungen für die elektronische Infrastruktur von Morgen. Zuverlässig, flexibel, nachhaltig.

OBO Bettermann gehört heute bereits zu den führenden Herstellern von Installationssystemen für die elektronische Infrastruktur von Gebäuden und Anlagen. Wenn es um den reibungslosen Fluss von Strom, Energie und Daten geht, setzen Ingenieure und Handwerker weltweit auf das umfassende Sortiment von OBO.





Mit der Markenaussage „Building Connections“ verbindet OBO über 30.000 hochwertige elektrotechnische Markenprodukte und Services zu einsatzorientierten Lösungen für Projekte in Industrie, Gewerbe und Infrastruktureinrichtungen.

OBO ist weltweit aktiv und beschäftigt mehr als 4.200 Mitarbeiter in über 60 Ländern. Der Stammsitz des 1911 gegründeten Familienunternehmens ist Minden. Über 40 Tochtergesellschaften sind in Märkten auf allen Kontinenten präsent.

Gebäudeinstallation Einbausysteme / de / 2023/10/31 10:02:39 10:02:39 13 (LLEExport\_03463) / 2023/10/31 10:02:39 10:02:39



# Struktur verbessert, Profil geschärft



Jedes unserer Produkte trägt ein Plus in sich, das nur die Marke OBO Ihnen bieten kann. Von der Idee bis zur Endkontrolle werden diese mit hoher Kompetenz entwickelt, gefertigt und geprüft. Wir stehen Ihnen zudem auf allen Ebenen zur Seite – von der reibungslosen Logistik bis zur praxisgerechten Information! Zertifikate über die Konformität unserer Produkte mit den wichtigsten Normen und Richtlinien bieten Ihnen zusätzliche Sicherheit. Kurz: OBO hilft Ihnen weiter. Überall und in jeder Projektphase.

Damit das auch so bleibt, hinterfragen wir uns permanent selbst. Nicht zum Selbstzweck, sondern um die Anliegen jedes einzelnen Kunden noch besser bearbeiten zu können – schnell, zuverlässig, zukunftsorientiert. Von daher haben wir nicht nur unsere drei zentralen Anwendungsbereiche etabliert, sondern auch unsere Katalogstruktur überarbeitet. So können wir unsere Leistungen klarer herausstellen, die Produktnutzen besser hervorheben und die jeweilige Einsatzbereiche erlebbar machen.



# OBO Produktwelten



## Industrieinstallation

- Kabeltragsysteme
- Verbindungs- und Verlegesysteme
- Befestigungsmaterial



## Gebäudeinstallation

- Leitungsführungssysteme
- Geräteeinbaukanäle und Säulen
- Bodeninstallationssysteme und Unterfluranwendungen
- Einbausysteme



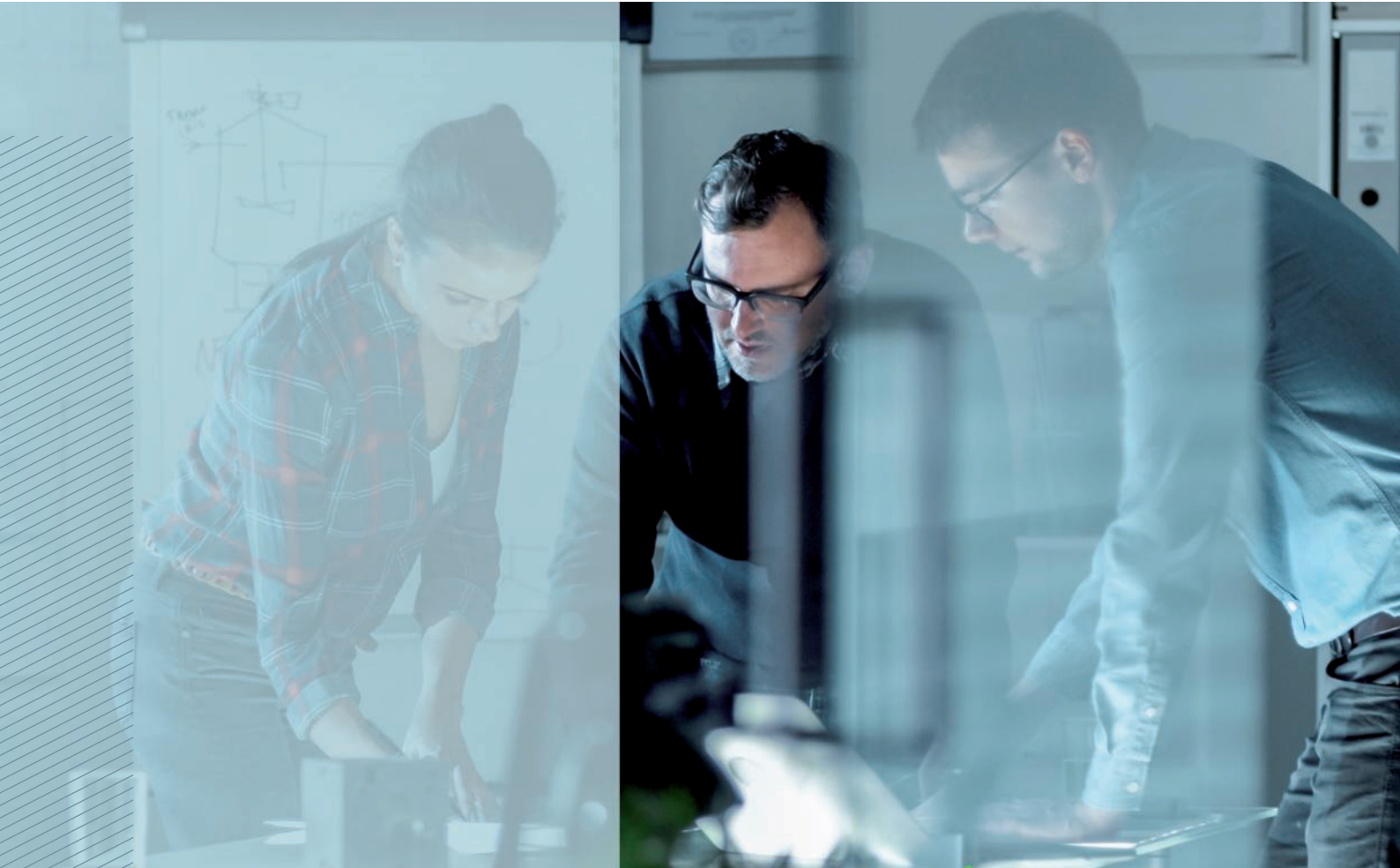
## Schutzinstallation

- Überspannungsschutz
- Äußerer Blitzschutz
- Erdung und Potentialausgleich
- Abschottungen und Kabelbandagen
- Brandgeprüfte Trag- und Verlegesysteme
- Brandschutzkanäle



Sie haben die Wahl: Ab sofort gibt es für jede OBO Produktkategorie einen eigenen Katalog. Einfach Auswahl zusammenstellen und mit Sammelschuber bestellen.

# OBO Support & *Kontakt*



***Sie haben ein  
Problem?  
Wir haben die  
Lösung!***

OBO Bettermann ist mehr als die Summe seiner Produkte. Wir sind in jeder Situation der verlässliche Partner an Ihrer Seite. Sie haben ein Problem? Wir haben die Lösung!

Dabei ist es ganz gleich, in welcher Branche unsere Unterstützung benötigt wird – vom Industrie- und Anlagenbau über private, öffentliche und Verwaltungsgebäude bis hin zu den Bereichen Mobilität und erneuerbare Energien verfügen wir über das nötige Know-how.

OBO liefert nicht nur die gesamte elektro-technische Infrastruktur mit den bestmöglichen Produkten, sondern unterstützt Sie mit fundiertem Fachwissen und über einem Jahrhundert Erfahrung, auch bei der Planung und Umsetzung Ihrer Projekte. Auf unsere Lösungen ist Verlass, mit uns sind Sie stets auf der sicheren Seite.



Unseren Kundenservice erreichen Sie unter:

**Tel.: +43 720 105 400**

**Montag - Donnerstag**  
07:00 Uhr - 16:30 Uhr

**Freitag**  
07:00 Uhr - 12:30 Uhr

**info@obo.at**

## Was ist OBO Support?

Jedes OBO-Produkt trägt ein Plus in sich, das nur ein Markenprodukt bieten kann. Es wird von der Idee bis zur Endkontrolle mit hoher Kompetenz entwickelt, gefertigt und geprüft. Darüber hinaus stehen unsere Fachleute beratend zur Seite und geben Ihnen jederzeit Hilfestellungen sowie Schulungen rund um das Produkt.

Wir planen mit Ihnen Ihr Projekt, wählen gemeinsam die richtigen Produkte aus und stehen Ihnen auch darüber hinaus zur Verfügung. Von der reibungslosen Logistik bis zur praxisgerechten Information geben wir Unterstützung auf allen Ebenen. Zertifikate über die Konformität unserer Produkte mit den wichtigsten Normen und Richtlinien bieten Sicherheit.

Wir sind so flexibel wie Sie – denn wir wissen, wie Praktiker arbeiten und worauf es ankommt. Jeder Schritt ein Plus – das ist das Konzept von OBO Support.



Service



Training



Handling



Zertifizierung

### Service – OBO hilft weiter

Überall und in jeder Projektphase:

- Kompetente Hotline
- Produkt- und Systeminformationen, digital oder gedruckt
- Auswahl- und Planungshilfen im Web, als App, als CAD-Anwendung oder gedruckt
- 2D- und 3D-Produktdaten für die Planung
- Außendienst, Niederlassungen und Tochtergesellschaften in 60 Ländern
- Ingenieurleistungen für Großprojekte

### Trainings von OBO

- Seminare und Workshops
- Beratung und Schulungen vor Ort
- Planertage

### Handling – OBO liefert zuverlässig

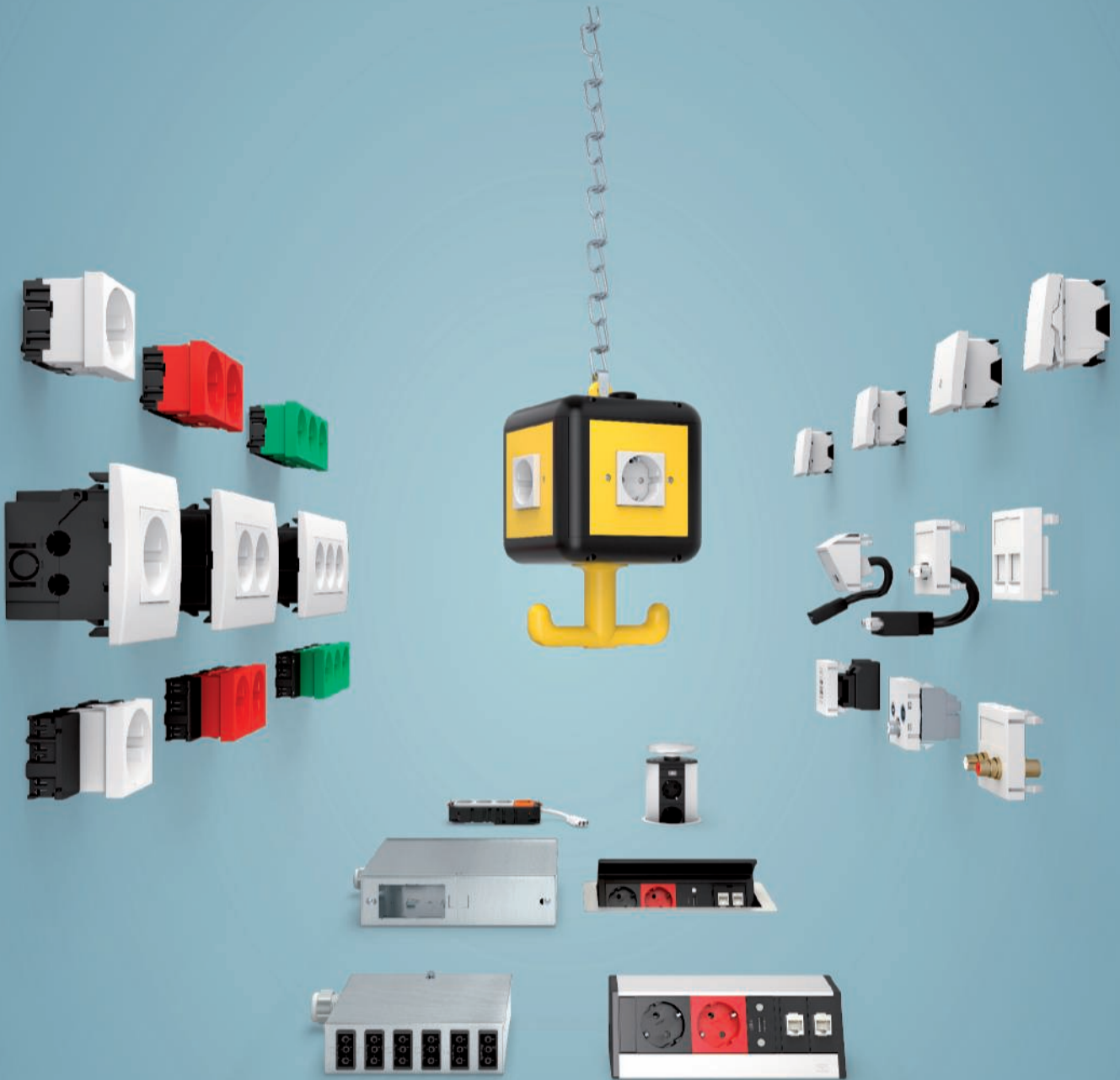
Mit optimierten Lieferprozessen:

- Zuverlässige Logistik
- Praxisgerechte Transportsysteme und Verpackungen
- Lademittelhandling und Entsorgungskonzepte

### Zertifizierung und Garantie

OBO gibt Sicherheit. Unsere Produkte erfüllen die wichtigsten länderspezifischen Bestimmungen:

- Konformität (z. B. IEC, VDE, CE, KEMA, KEUR, UL)
- Zertifizierung (z. B. DIN EN, DGNB)
- 5 Jahre Garantie auf Überspannungsschutzprodukte
- Gewährleistungsmanagement





**Planungshilfen**

Seite 10



**Energieversorgungseinheiten**

Seite 54



**Steckdosen**

Seite 76



**Vorkonfektionierte Steckdoseneinheiten**

Seite 84



**Connect - Steckbare Anschlussstechnik**

Seite 90



**Datentechnik**

Seite 124



**Multimedia**

Seite 144



**Schalter**

Seite 172



**Tischsteckdosen**

Seite 178



**Verzeichnisse**

Seite 194





Gebäudestallation - Einbausysteme / de / 2023/10/31 10:02:13 10:02:13 (LLExpport\_03463) / 2023/10/31 10:02:39 10:02:39





# Planungshilfen

<b>Modul 45®-Einbaugeräte</b>	12
<b>Modul 45® – Ein System. Vielfältige Anwendungen.</b>	14
<b>Schneller arbeiten mit Modul 45®-Einbaugeräten</b>	15
<b>Modul 45® Daten- und Multimediatechnik</b>	16
<b>Installationslösungen für Geräteeinbaukanäle und Installationssäulen mit 80er Systemöffnung</b>	18
<b>Modul 45® in Geräteeinbaukanal Rapid 45 und Rapid 80</b>	20
<b>Modul 45® in Installationssäulen ISS</b>	21
<b>Geräteeinbau in 80er-Kanalsystemen</b>	22
<b>Daten- und Multimediaeinbau in Montageträgern</b>	23
<b>Modul 45connect® – Steckbare Installationslösungen für Geräteeinbaukanäle und Installationssäulen</b>	24
<b>Steckdosen Modul 45connect® + Installationszubehör</b>	25
<b>Modul 45connect® im Rapid 45-Kanal</b>	26
<b>Modul 45connect® im Rapid 80-Kanal</b>	27
<b>Modul 45connect® in Installationssäulen</b>	28
<b>Energieverteilung über Consolidation Point</b>	29
<b>Modul 45connect® – Systemkomponenten</b>	30
<b>Modul 45connect® – Steckbare Installationslösungen für Doppel- und Hohlböden</b>	32
<b>Steckbare Geräteinstallationslösung für Doppel- und Hohlböden</b>	33
<b>Doppelbodensysteme</b>	34
<b>Anschlussfertiger Universalträger connect UTC</b>	35
<b>Hohlböden</b>	36
<b>Installationsvorteile Modul 45connect®</b>	37
<b>Modularer Aufbau</b>	38
<b>Arbeitsplatzlösungen – Deskboxen</b>	40
<b>Die Deskbox DB</b>	41
<b>Die versenkbare Deskbox DBV</b>	42
<b>Die klappbare Deskbox DBK</b>	43
<b>Individuelle Desbox in 5 Schritten konfigurieren</b>	44
<b>Werkstoffe Kunststoffe</b>	48
<b>Chemikalienbeständigkeiten von Hart-PVC</b>	52

# Modul 45®-Einbaugeräte

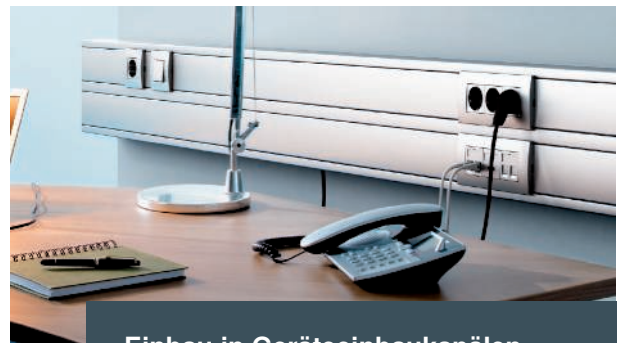


Einbau in Bodentanks

Die Modul 45®-Geräte von OBO Bettermann sind mit ihren Abmessungen 45 x 45 mm kompakt und platzsparend. Daher eignen sich die Steckdosen, Daten- und Multimediatechnikanschlüsse ideal für den Einsatz in Unterflur-Systemen, Geräteeinbaukanälen und Installationssäulen. Mit dem Modul 45®-System wird der begrenzte Installationsraum optimal genutzt.

#### Die Vorteile von Modul 45® auf einen Blick:

- Platzersparnis durch kompakte Bauform
- modularer Aufbau
- einfache und schnelle Planung
- einfache Montage
- hohe Effizienz durch Zeit- und Kostenersparnis
- vielfältige Anwendungsmöglichkeiten
- leichte Austauschbarkeit



Einbau in Geräteeinbaukanälen



Einbau in Installationssäulen





### Modul 45® Schutzkontakt- und Erdungsstiftsteckdosen



### Modul 45® Landesspezifische Steckdosen



### Modul 45® Schalt- und Schutzgeräte



### Modul 45® Datentechnik



### Modul 45® Multimedialechnik



Die Modul 45-Geräte von OBO Bettermann bieten für jeden Anwendungsfall die passende Lösung – dabei spielt es keine Rolle, ob es um Steckdosen, Daten- oder Multimedialechnik geht.

- Mehrfachsteckdosen für eine wirtschaftliche Geräteinstallation
- Steckdosen für internationale Anwendungen
- Steckdosen Modul 45connect für eine schnelle und sichere Installation
- Datentechnikträger für Datenmodule verschiedener Hersteller
- Multimedia-Anschlusslösungen für die Daten-, Video- und Audioübertragung

# Modul 45®

Ein System. Vielfältige Anwendungen.



Modul 45® im Geräteeinbaukanal Rapid 45



Modul 45® in hängenden Versorgungseinheiten



Modul 45® im Geräteeinbaukanal Rapid 80



Modul 45® in Industrie-Installationsäulen



Modul 45® in Unterflur-Geräteeinsätzen und Kassetten



Modul 45® in Installationssäulen

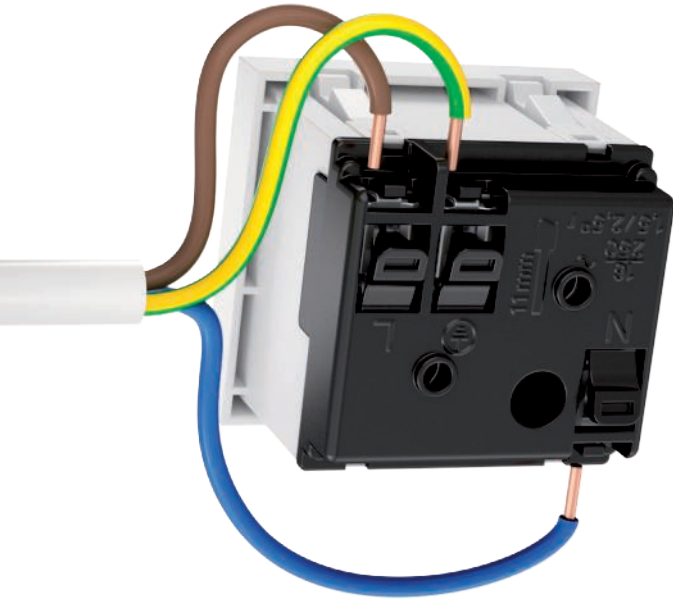


Modul 45® in Unterflur-Bodensteckdosen und Bodentanks



# Einstecken. Einrasten. Fertig.

Schneller arbeiten mit Modul 45®-Einbaugeräten



## Anschluss von Modul 45®-Steckdosen

Die Steckklemmen entsprechen der IEC 60884-1 und sind für den Anschluss von starren Leitungen von 1,5 bis 2,5 mm<sup>2</sup> geeignet. Jede Steckklemme kann zwei Leiter aufnehmen.

## Mehrfachsteckdosen

Die Mehrfachsteckdosen in den Ausführungen 2-fach und 3-fach sind besonders wirtschaftlich und zeitsparend bei der Installation. Bei einer Standardinstallation ist das Verdrahten der einzelnen Steckdosen zeitaufwendig. Dieser Zeitaufwand entfällt bei einer Installation der Mehrfachsteckdosen komplett.



### Zeit gespart

Die integrierten Steckklemmen und die bewährte Rastbefestigung ermöglichen eine werkzeuglose Montage. Das große Angebot an länderspezifischen Steckdosen bietet für jede Systemumgebung die passende Lösung.

# Modul 45® Daten- und Multimediatechnik



Die Bürowelt ist heute ohne Datennetzwerk nicht mehr vorstellbar. Flexible Verkabelungslösungen mit Datenanschlussmodulen werden immer häufiger eingesetzt. OBO hat verschiedene Datenanschlussmodule in geschirmter und ungeschirmter Ausführung im Angebot: Kat. 5e, Kat. 6 und Kat. 6a. Die Datenanschlussmodule werden einfach in den Modul 45-Datentechnikträger eingerastet.

Mit den Multimedia-Anschlusslösungen lassen sich Computer-, Video- und Audio-Anschlüsse in die verschiedenen OBO-Systemumgebungen einbauen. Ganz gleich, ob im Geräteeinsatz GES, in Kassetten oder im System 55 - mit der Modul 45-Trägerplatte gelingt die Montage einfach und schnell.

## Praxisgerechte Anschlusslösungen

Für jede Anschlussart gibt es die passende Anschlusslösung: egal ob vorkonfektionierte Leitungen oder konventionelle Installationskabel.

- Lötanschluss oder Schraubanschluss für den konventionellen Leitungsanschluss
- Anschlusskabel oder 1:1-Kupplung für den Anschluss von vorkonfektionierten Leitungen



### Integrierter Staubschutz

Integrierte Staubschutzklappen verdecken die Datenanschlussmodule, wenn sie nicht genutzt werden. Sie schützen vor Staub und anderen Fremdeinwirkungen. Die Staubschutzklappen werden bei Nutzung der Datenbuchse nach oben geschoben. Sobald die Anschlussleitungen entfernt wurden, schließen die Staubschutzklappen wieder automatisch.

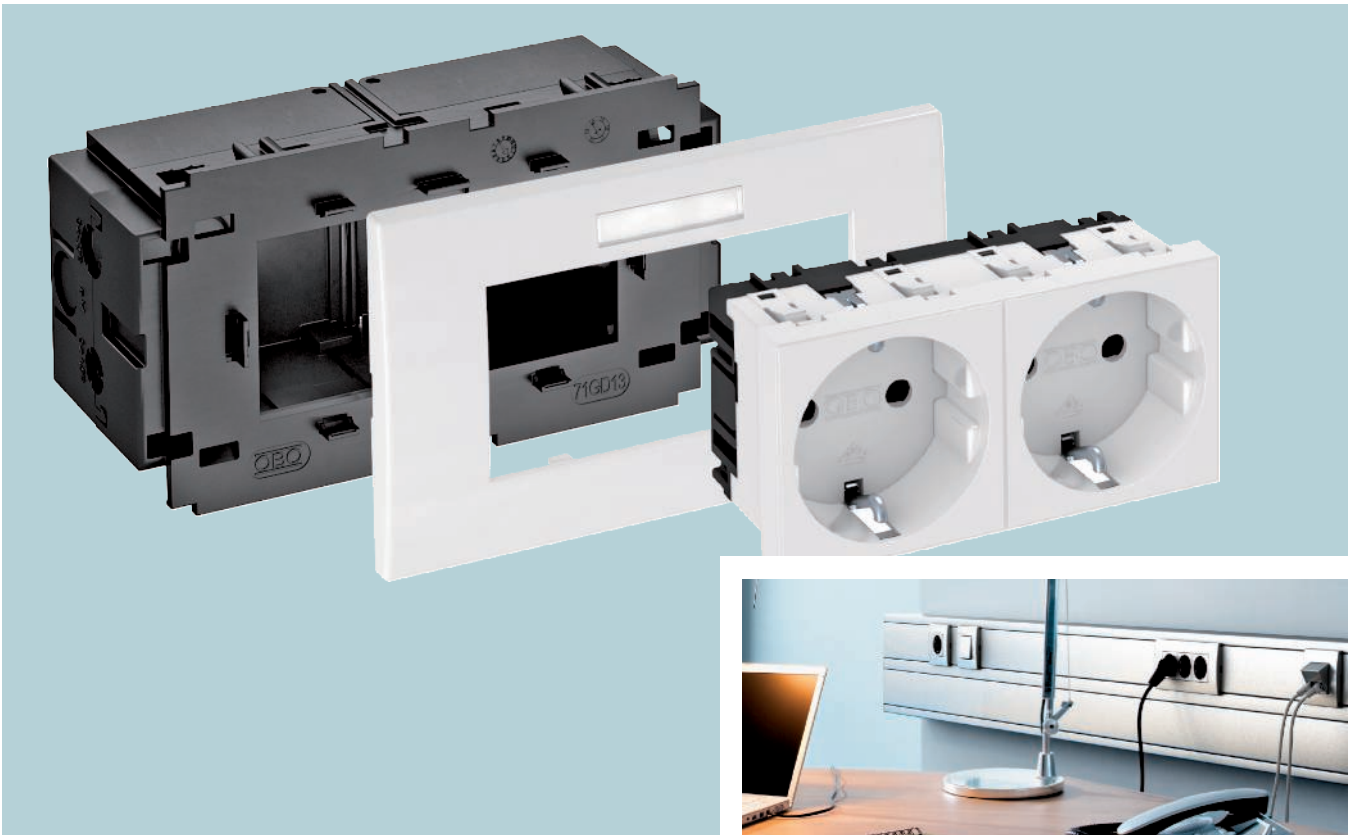
### Modul 45®-Datentechnikträger

Eine große Auswahl verschiedener Datentechnikträger steht für den Einbau der Anschlussmodule zur Verfügung. Dabei können auch Datentechnikträger anderer Hersteller eingebaut werden.



## Modul 45®

Installationslösungen für Geräteeinbaukanäle und Installationssäulen mit 80er Systemöffnung



Geräteeinbaukanäle Rapid 80

Die Modul 45®-Geräte von OBO Bettermann sind kompakt und platzsparend. Daher eignen sie sich ideal für den Einsatz in Geräteeinbaukanälen und Installationssäulen. Mit dem Modul 45®-System wird der begrenzte Installationsraum optimal genutzt.

### Die Vorteile von Modul 45® auf einen Blick:

- Platzersparnis durch kompakte Bauform
- modularer Aufbau
- einfache und schnelle Planung
- einfache Montage
- hohe Effizienz durch Zeit- und Kostenersparnis
- vielfältige Anwendungsmöglichkeiten
- leichte Austauschbarkeit



Geräteeinbaukanäle Rapid 45



Installationssäulen



## Steckdosen- und Einbaueinheiten



## Installationsmaterial für Modul 45®-Geräte



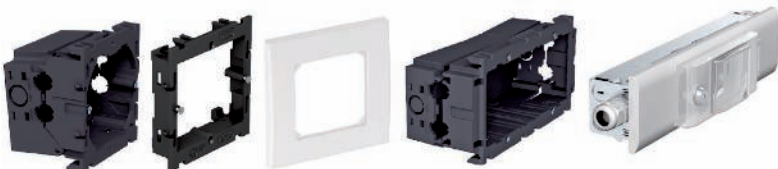
## Steckdosen und Schaltgeräte Modul 45®



## Daten- und Multimediatechnik Modul 45®



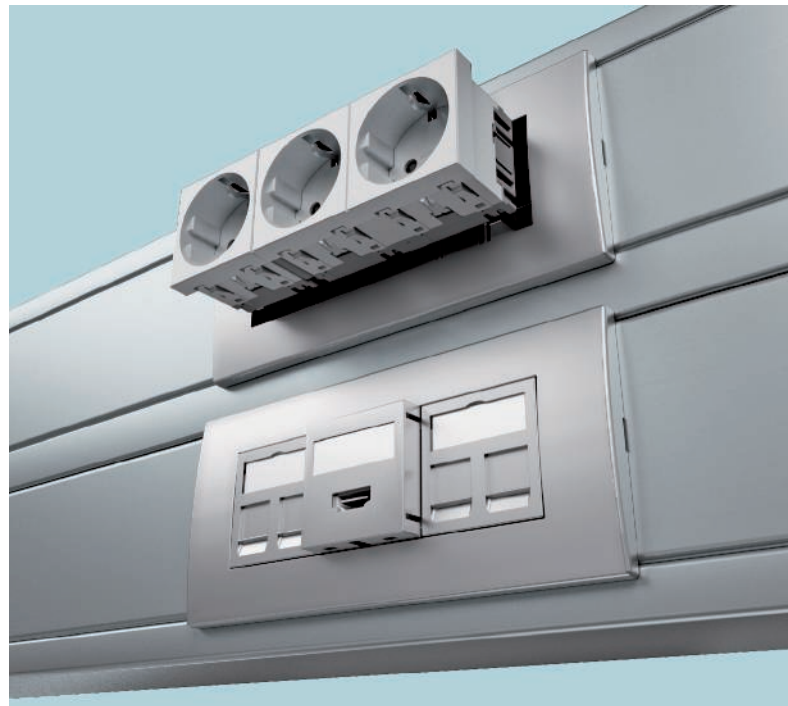
## Installationsmaterial für Standardgeräte



Die Modul 45-Geräte von OBO Bettermann bieten für jeden Anwendungsfall die passende Lösung – dabei spielt es keine Rolle, ob es um Steckdosen, Daten- oder Multimediatechnik geht.

- Mehrfachsteckdosen für eine wirtschaftliche Geräteinstallation
- Steckdosen für internationale Anwendungen
- Steckdosen Modul 45connect für eine schnelle und sichere Installation
- Datentechnikträger für Datenmodule verschiedener Hersteller
- Multimedia-Anschlusslösungen für die Daten-, Video- und Audioübertragung

# Modul 45® in Geräteeinbaukanal Rapid 45 und Rapid 80



Modul 45-Geräte werden direkt, ohne weitere Bauteile, in den Kanal eingerastet. Die Einbauöffnung des Rapid45-Kanals ist auf das gesamte Programm an Modul 45-Geräten abgestimmt und bietet somit einen flächenbündigen Einbau.

Modul 45-Geräte werden in Geräteeinbaudosen mit Abdeckrahmen in den Rapid 80 Kanal eingesetzt. Dadurch lassen sich die Vorteile der Modul 45-Geräte auch in den Standard-Geräteeinbaukanal mit abgestimmtem Design integrieren.





# Modul 45<sup>®</sup> in Installationssäulen ISS

Modul 45-Geräte sind auch für den vertikalen Einbau in Installationssäulen geeignet. Die Installation ist vergleichbar mit der Geräteinstallation in den Geräteeinbaukanälen: Entweder direkter Einbau ins Profil oder über Geräteeinbaudosen mit Abdeckrahmen.



Installationssäulen  
in Bürourumgebungen



Installationssäulen  
in Industrieumgebungen

# Geräteeinbau in 80er-Kanalsystemen



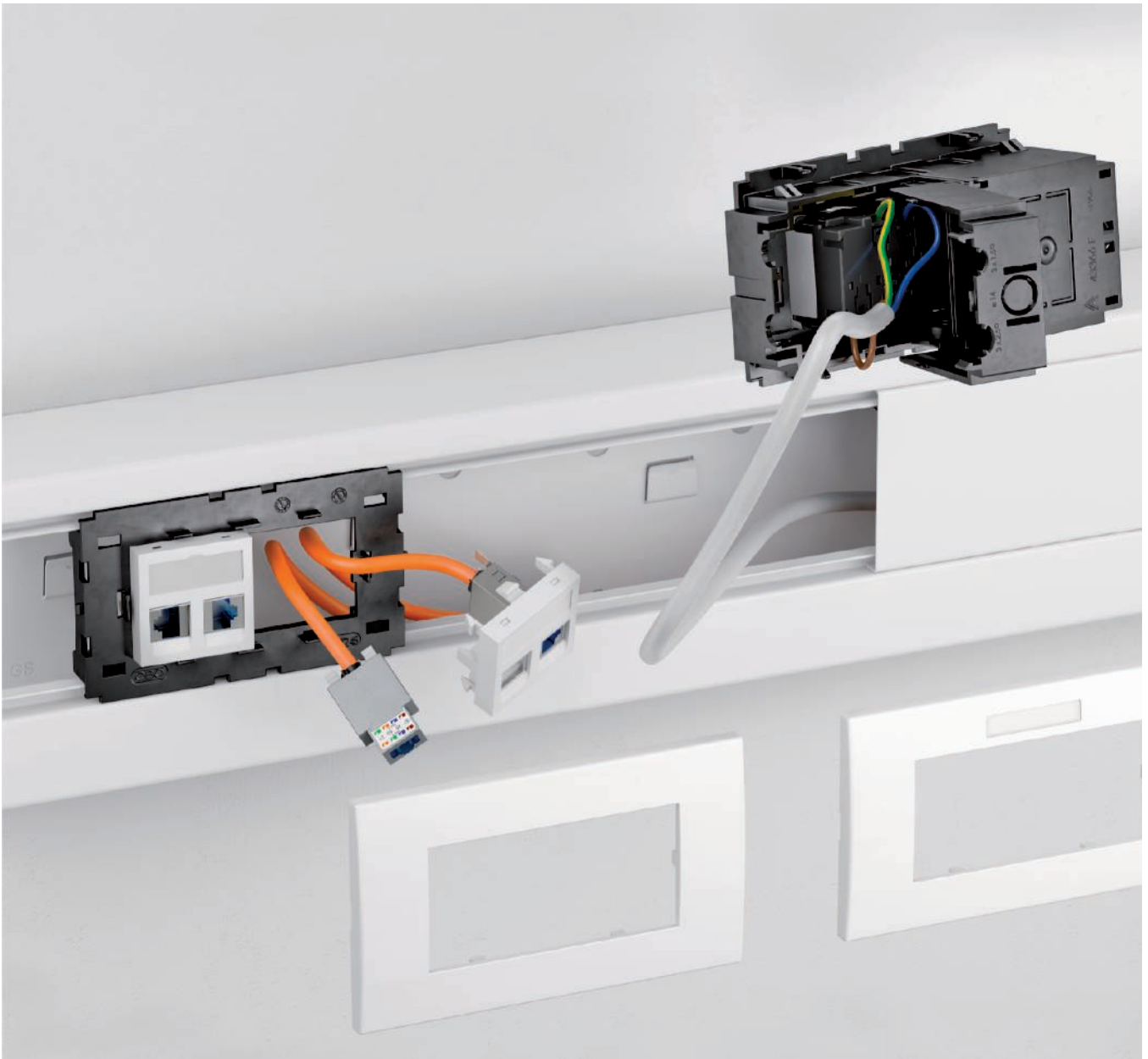
Durch den Einsatz von Geräteeinbaudosen und Montageträgern mit Modul 45-Geräten wird das Konzept der werkzeuglosen Montage konsequent fortgeführt.

## **Steckdoseneinbau in Geräteeinbaudose**

Für alle Steckdoseneinheiten Modul 45 stehen passende 1-fach, 2-fach und 3-fach Geräteeinbaudosen zur Verfügung. Der Leitungsanschluss und die Zugentlastung erfolgt nach Einrasten der Steckdosen durch die von hinten zu öffnenden Geräteeinbaudosen.

Das Beschriftungsfeld lässt sich direkt auf die Geräteeinbaudose aufrasten und bleibt somit auch bei Nachinstallationen am Einbauort erhalten.

# Daten- und Multimediaeinbau in Montageträgern

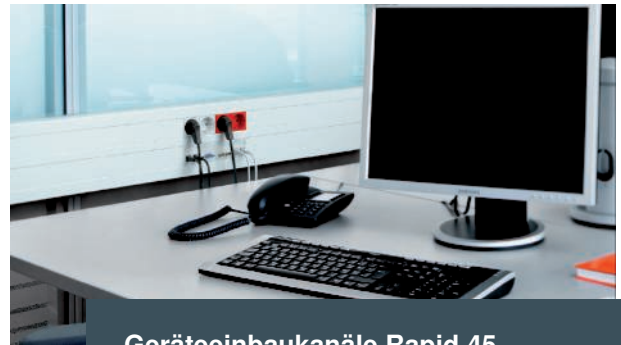


Für den Einbau und Kombination von Daten- und Multimediaanschlüssen stehen Montageträger in 1-fach, 2-fach und 3-fach Ausführung zur Verfügung. Der offene Montageträger ermöglicht den Einbau mit erhöhten Biegeradien. Die Abdeckplatten werden wie bei der Geräteinbaudose einfach auf den Montageträger aufgerastet.



# Modul 45connect®

Steckbare Installationslösungen für Geräteeinbaukanäle und Installationssäulen



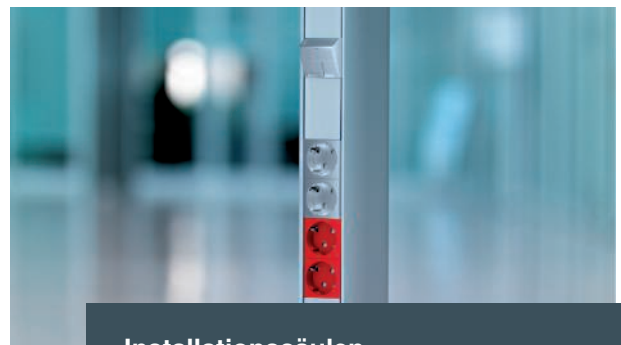
Geräteeinbaukanäle Rapid 45

Modul 45connect® für Geräteeinbaukanäle und Installationssäulen bietet als durchgängig steckbare Installationstechnik ein Höchstmaß an Flexibilität, Sicherheit und Kosteneffizienz.

Von der Energieverteilung bis zum Geräteanschluss im Kanal bietet das System alle erforderlichen Installationskomponenten.



Geräteeinbaukanäle Rapid 80



Installationssäulen



# Steckdosen Modul 45connect® + Installationszubehör

## Steckdosen 0° für Rapid 45



## Steckdosen 0° für Rapid 80



## Steckdosen 33° für Installationssäulen



## Geräteinstallationsmaterial für Rapid 80 und Installationssäulen



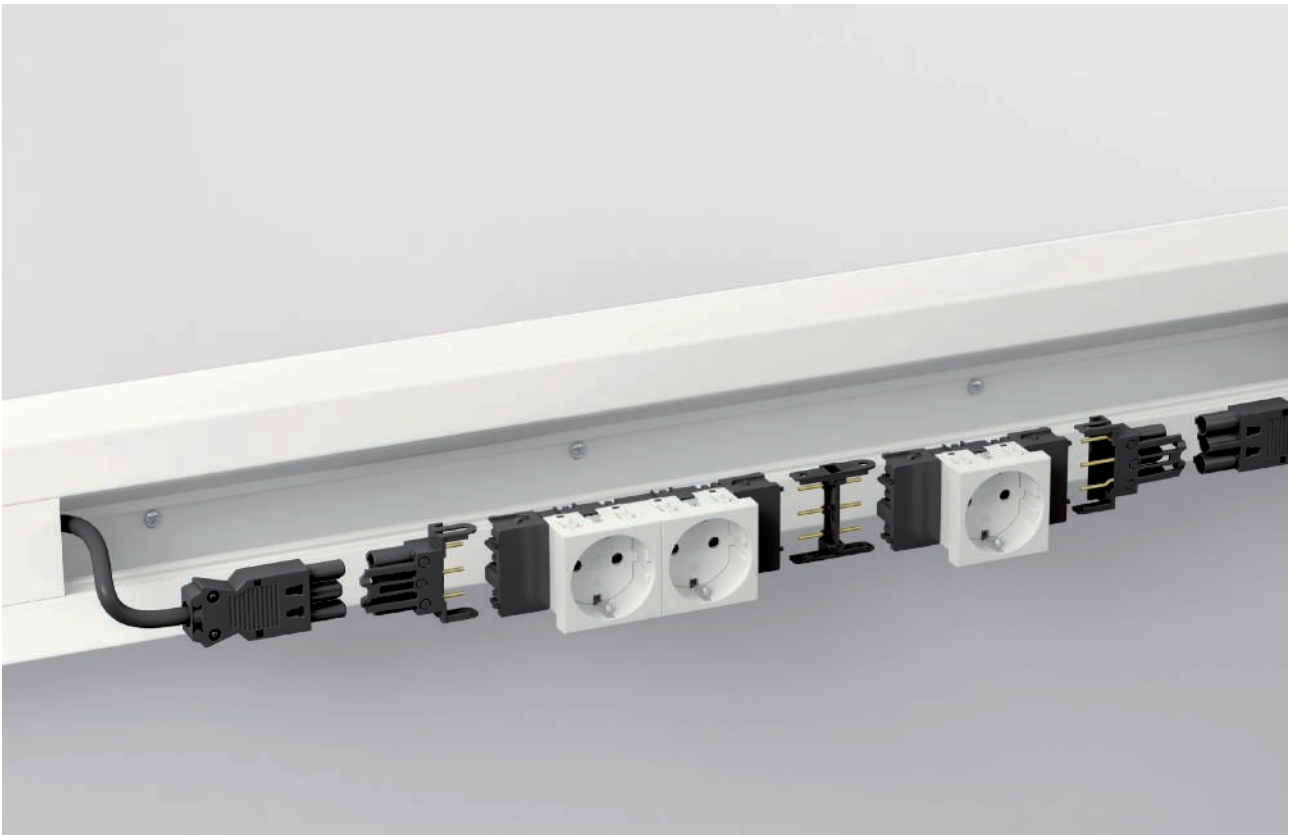
## Anschluss- und Verbindungsadapter



## Installationszubehör und Verbindungsleitungen

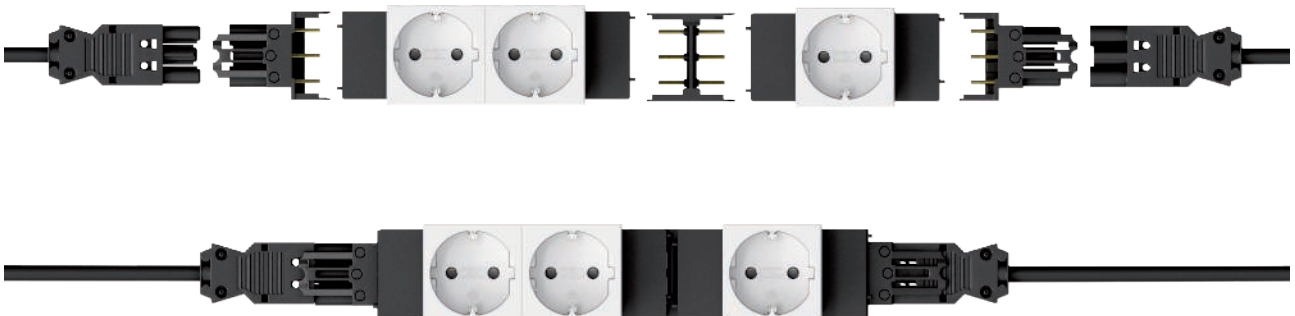


# Modul 45connect® im Rapid 45-Kanal



Rapid 45-Kanäle zeichnen sich durch schlankes Design aus. Sie sind ideal für den direkten Einbau des Modul 45connect für Steckdosen, Daten- und Multimediainstallation abgestimmt.

Im Rapid 45-Kanal werden Steckdosen 0° Modul 45connect mit stirnseitigem Anschluss eingesetzt. Dadurch wird der werkzeuglose Einbau von angeschlossenen Steckdosen in das Kanalprofil ermöglicht. Speziell für die Anwendung im Rapid 45 sind Anschluss- und Verbindungsadapter mit integrierter Zugentlastung verfügbar.



Schnelle und werkzeuglose Installation durch Modul 45connect®



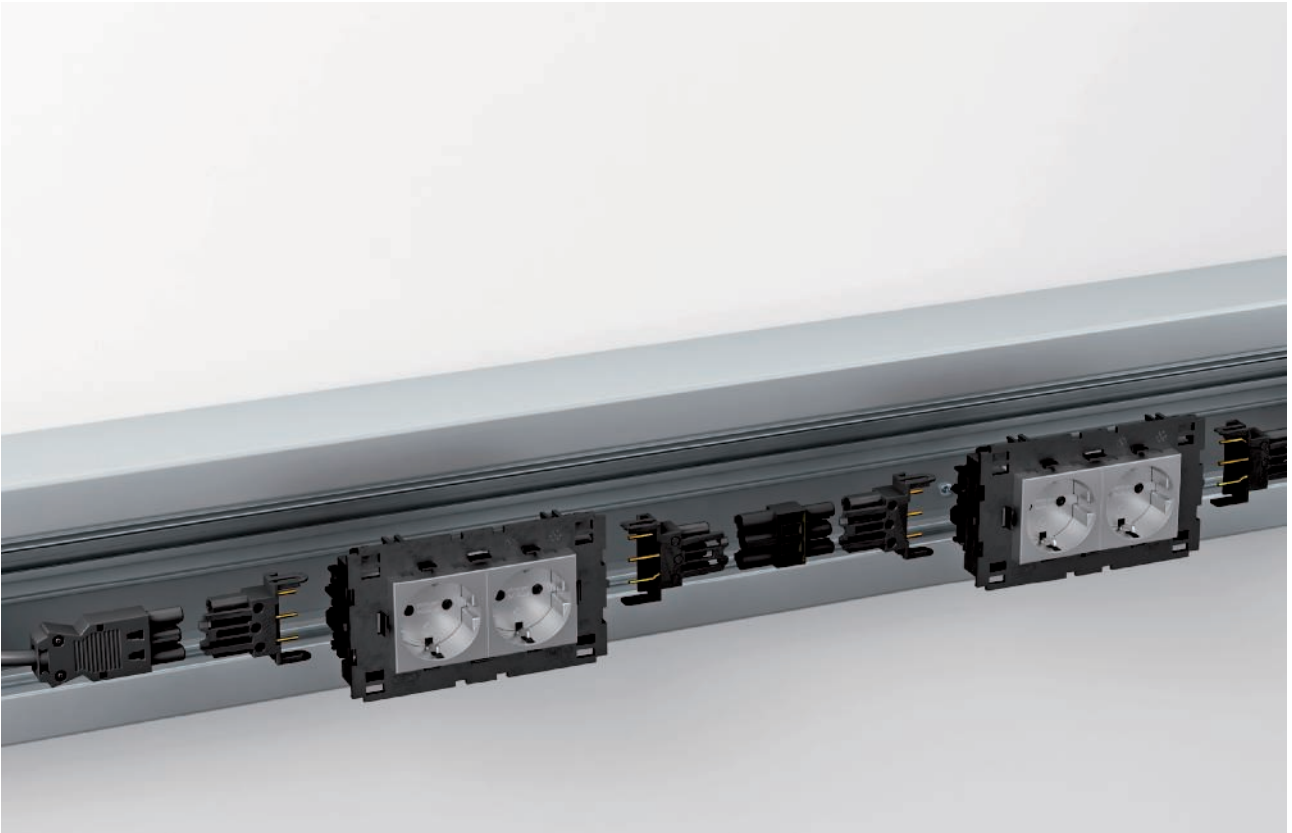
Sichere Installation durch koordinierte Anslusstechnik



Direkte Montage im Kanal - ohne zusätzliche Bauteile



# Modul 45connect® im Rapid 80-Kanal

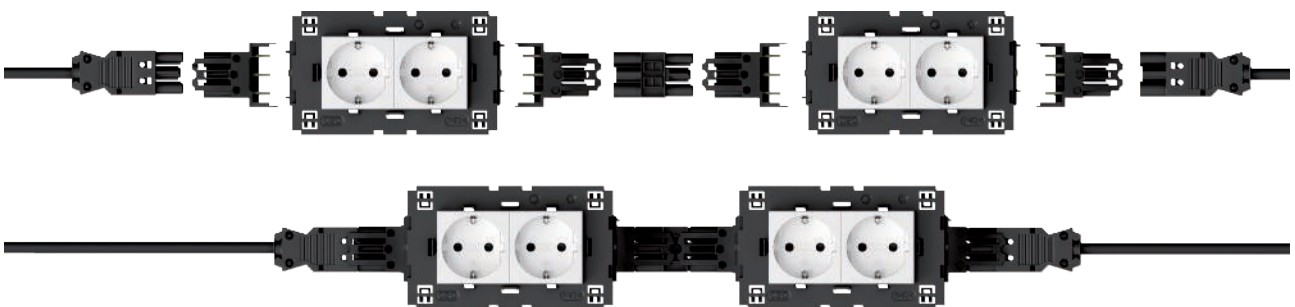


Rapid 80 Kanäle bieten große Kanalöffnungen für die Geräteinstallation und ausreichend Platz für große Kabelvolumen.

Das Modul 45-Programm für Steckdosen, Daten- und Multimediainstallation wird im Rapid 80 über Geräteeinbaudosen im Kanal installiert.

Im Rapid 80 werden Steckdosen Connect 80 als Einheit mit Installationsrahmen angeboten. Die Connect 0° Steckdosen werden mit Anschluss- und Verbindungsadapter mit integrierter Zugentlastung installiert.

Somit wird eine durchgängig steckbare Installationstechnik möglich – der konventionelle Anschluss von Steckdosen entfällt.



Schnelle und werkzeuglose Installation durch Modul 45connect®

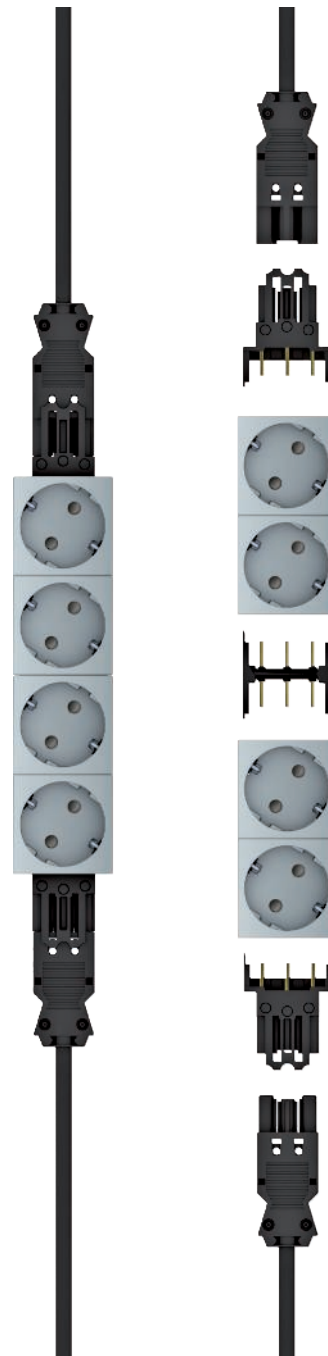


Sichere Installation durch koordinierte Anschlussstechnik



Direkte Montage im Kanal - ohne zusätzliche Bauteile

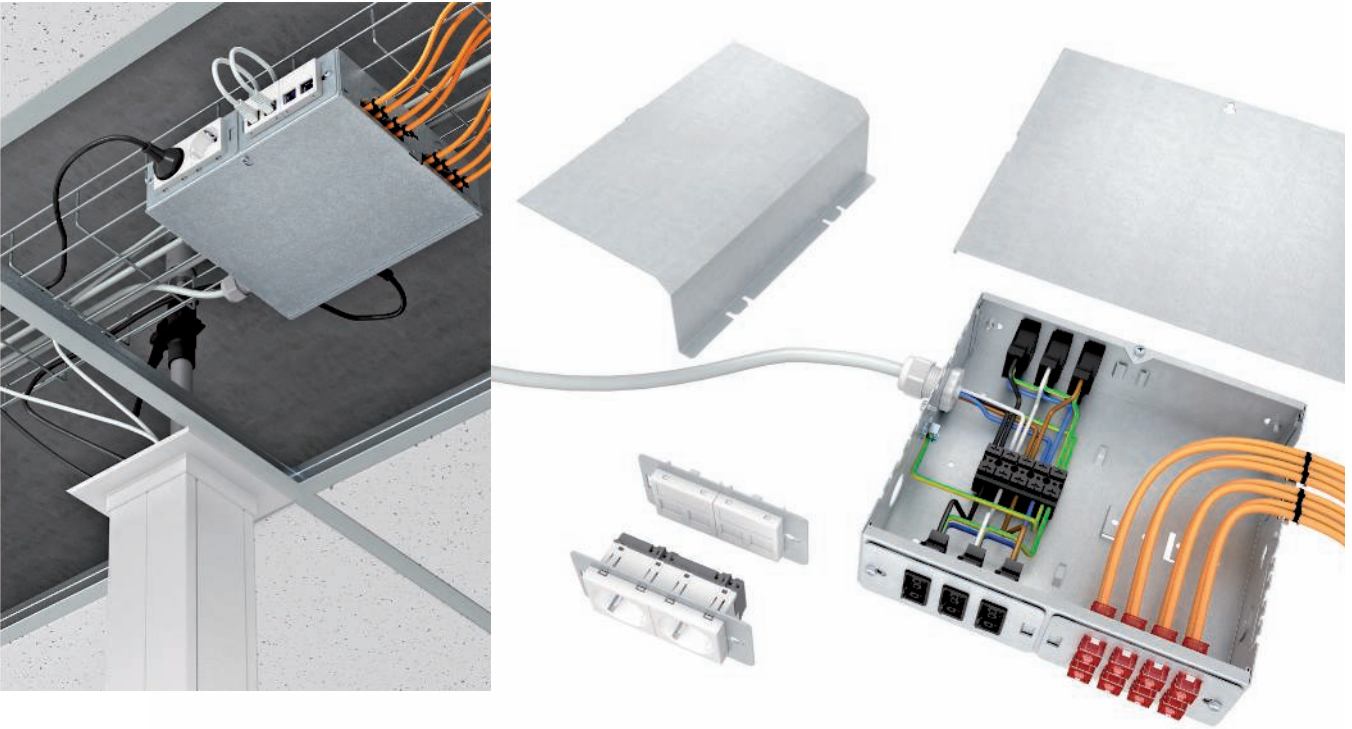
# Modul 45connect® in Installationssäulen



Installationssäulen bieten einen direkten Zugriff auf die Installationstechnik am Arbeitsplatz. Es werden Installationssäulen mit 45er und 80er Installationsöffnung angeboten.

In Installationssäulen werden Modul 45connect 33° Steckdosen mit stirnseitigem Anschluss eingesetzt. Diese Connect-Steckdosen 33° lassen sich abstandslos über Verbindungsadapter aneinanderreihen. Speziell für die Anwendung in Installationssäulen sind Anschluss- und Verbindungsadapter mit integrierter Zugentlastung verfügbar.

# Energieverteilung über Consolidation Point



Consolidation Points werden zentral in der Zwischendecke positioniert und ermöglichen die Versorgung mehrerer Installationssäulen aus der Decke.

Über diese Lösung ist die Verteilung von Strom, Daten als auch Multimedia möglich.

Consolidation Points bieten ein hohes Maß an Flexibilität und Kombinationsmöglichkeiten von Strom, Daten- und Multimedia-Anschlüssen.

Die Elektroversorgung ist sowohl über die Modul 45®-Steckdosen als auch über die Steckverbindersysteme möglich. Im Gehäuse ist über Abdeckhauben eine Trennung der verschiedenen Stromkreise sowie eine Trennung von Strom- und Datentechnik möglich.

Daten- und Multimediaetechnik kann konventionell oder mit vorkonfektionierten Datenleitungen im Gehäuse installiert werden.



Schnelle und werkzeuglose Installation durch Modul 45connect®



Sichere Installation durch kodierte Anschlussstechnik



Direkte Montage im Kanal - ohne zusätzliche Bauteile



Direkte Montage im Kanal - ohne zusätzliche Bauteile



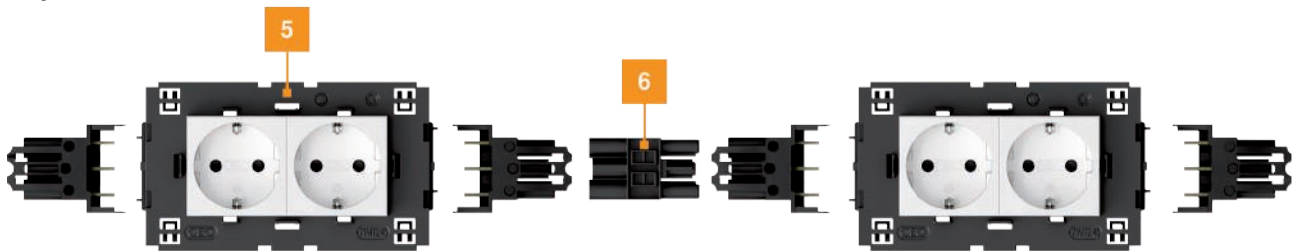


# Modul 45connect®

## Rapid 45



## Rapid 80

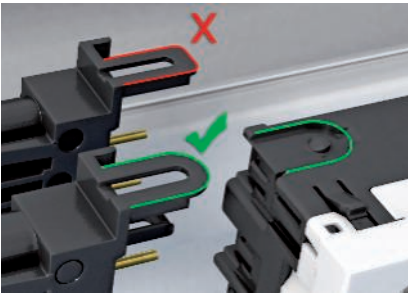


## Installationssäulen

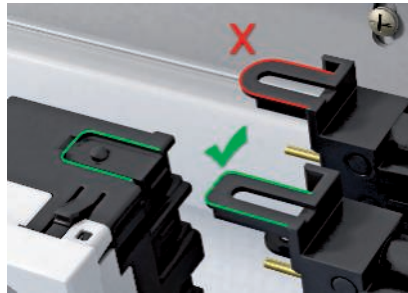


## Systemkomponenten

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 1 | Steckerteil-Adapter GST18            |
| 2 | Steckdose 0° für Rapid 45            |
| 3 | Verbindungsadapter Steckdosen        |
| 4 | Buchsenteil-Adapter GST18            |
| 5 | Steckdose 0° für Rapid 80            |
| 6 | Verbindungsadapter GST18             |
| 7 | Steckdose 33° für Installationssäule |



**Kodierung Steckeranschlusseite**  
Vor der Montage des Steckerteiladapters ist die Übereinstimmung der Kodierung mit der Steckdose zu prüfen. Jede Steckdose verfügt über eine Steckeranschlusseite.



**Kodierung Buchsenanschlusseite**  
Vor der Montage des Buchsenteiladapters ist die Übereinstimmung der Kodierung mit der Steckdose zu prüfen. Jede Steckdose verfügt über eine Buchsenanschlusseite.



### Kostenbewusst

Die effiziente Einbauzeit und die einfache Installation machen die Modul 45connect®-Steckdosen zu einer besonders wirtschaftlichen Lösung.



### Verbindungsadapter GST18

Der Verbindungsadapter VB-G GST 18 ermöglicht das Aneinanderreihen von Steckdosen im Kanalsystem Rapid 80 und in Installationssäulen ISS.

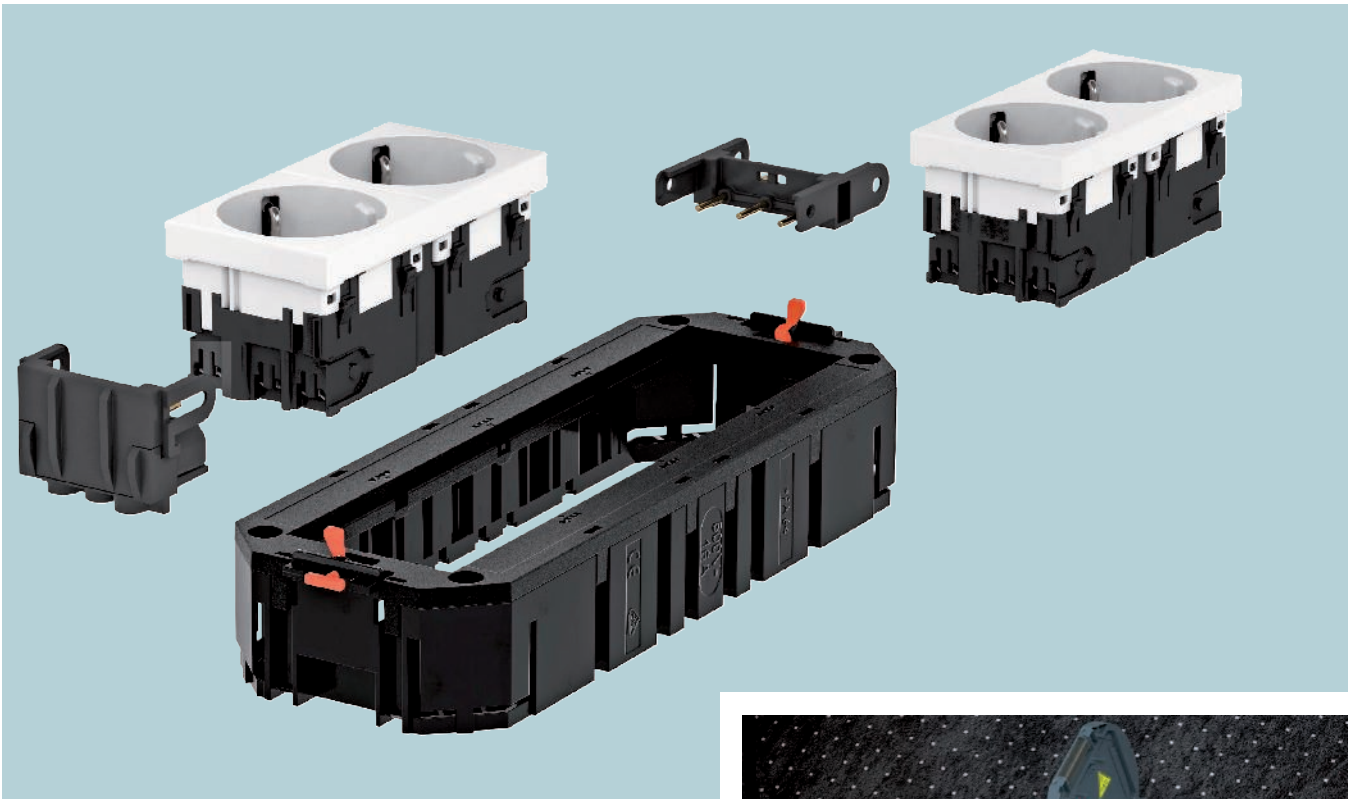


### Steckverbindungen

Alle Steckverbindungen sind mit dem Stecksystem GST18i ausgerüstet und zugentlastet. Zur Kennzeichnung der unterschiedlichen Stromkreise eignen sich Steckverbinder und Leitungsfarben in schwarz und weiß. Verbindungsleitungen mit Querschnitten von 1,5 mm<sup>2</sup> oder 2,5 mm<sup>2</sup> und eine vielfältige Auswahl an Steckverbindern bieten für jede Anforderung die passende Lösung.

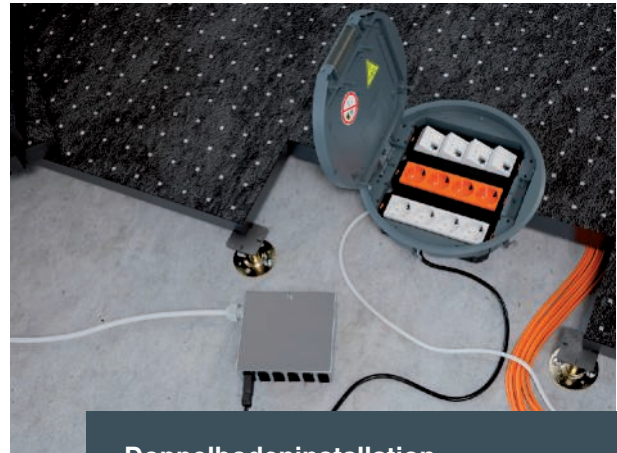
# Modul 45connect®

Steckbare Installationslösungen für Doppel- und Hohlboden



Das Modul 45connect für Unterflur-Systeme ist eine durchgängig, steckbare Installationstechnik. Diese ist für die Installation im Systemboden ausgelegt. Modul 45connect bietet ein Höchstmaß an Flexibilität, Sicherheit und Kosteneffizienz.

Das System bietet alle erforderlichen Installationskomponenten: von der Energieverteilung bis zum Geräteanschluss im Bodentank.



Doppelbodeninstallation



Schnelle und werkzeuglose Installation durch Modul 45connect®



Mehr Sicherheit durch vorkonfektionierte und geprüfte Systeme



Einfache Nachinstallation und höchste Flexibilität



Reduzierung der Brandlast



Hohlbodeninstallation





# Steckbare Geräteinstallationslösung für Doppel- und Hohlböden

## Modul 45connect® Universalträger + Steckdosen



## Modul 45connect® Anschluss + Verbindungsadapter



## Anschlussfertige Steckdoseneinheiten



## Energieverteiler UVS



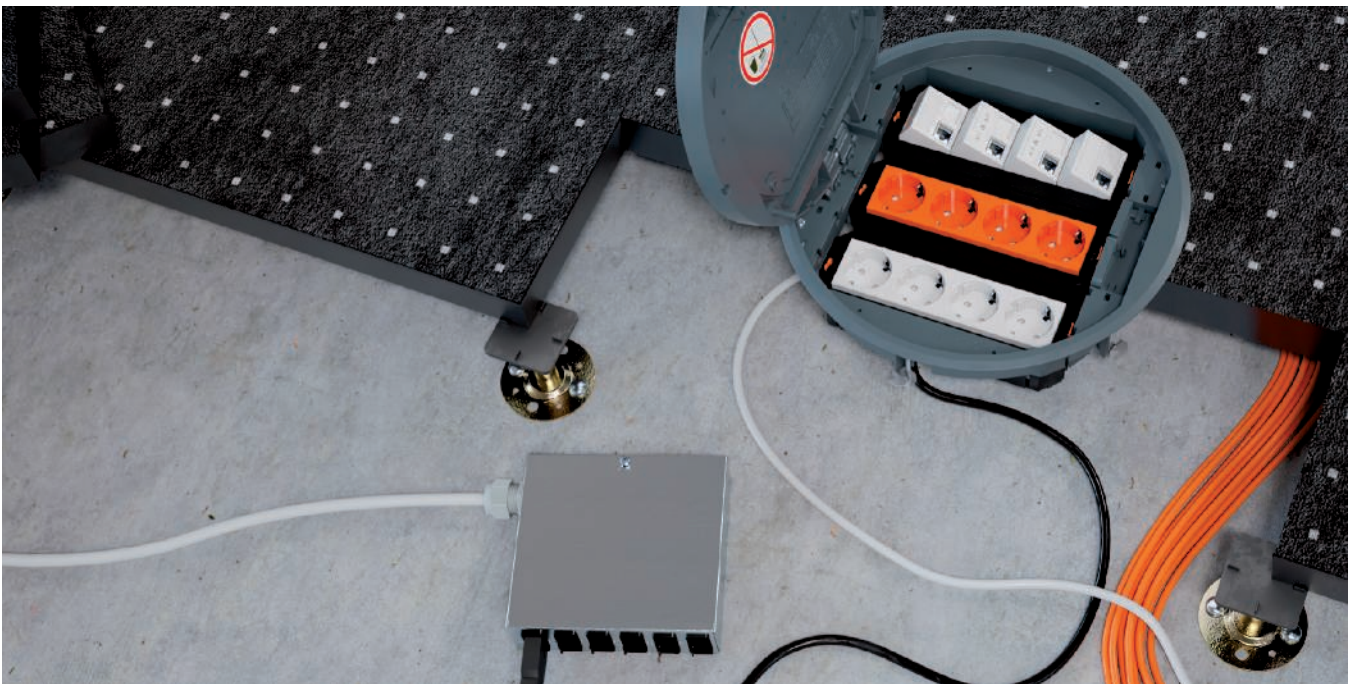
## Installationszubehör und Verbindungsleitungen



# Doppelbodensysteme

Doppelbodensysteme bieten höchste Flexibilität bei der Nutzung und Umplanung von Büroarbeitsflächen. Diese Flexibilität kann durch den Einsatz der steckbaren Anschlusslösungen optimal genutzt werden.

Bei Nutzungsänderungen werden Bodenplatten inklusive Bodentank mit wenig Aufwand an die neue Raumplanung angepasst – vorkonfektionierte Anschlussleitung abziehen und an neuer Position mit Anschlusseinheit verbinden.



## Energieverteiler

Energieverteiler kommen in Doppelböden mit abnehmbaren Bodenplatten zum Einsatz. Sie werden an zentralen Punkten unterhalb der Bodenflächen montiert und versorgen sternförmig die installierten Bodentanks.

## Steckbare Anschlusseinheit

Die anschlussfertigen Universalträger connect UTC sind mit steckbaren Anschlussadaptern ausgestattet. Der Leitungsanschluss erfolgt direkt über Verbindungsleitungen an die Unterflur-Verteiler.

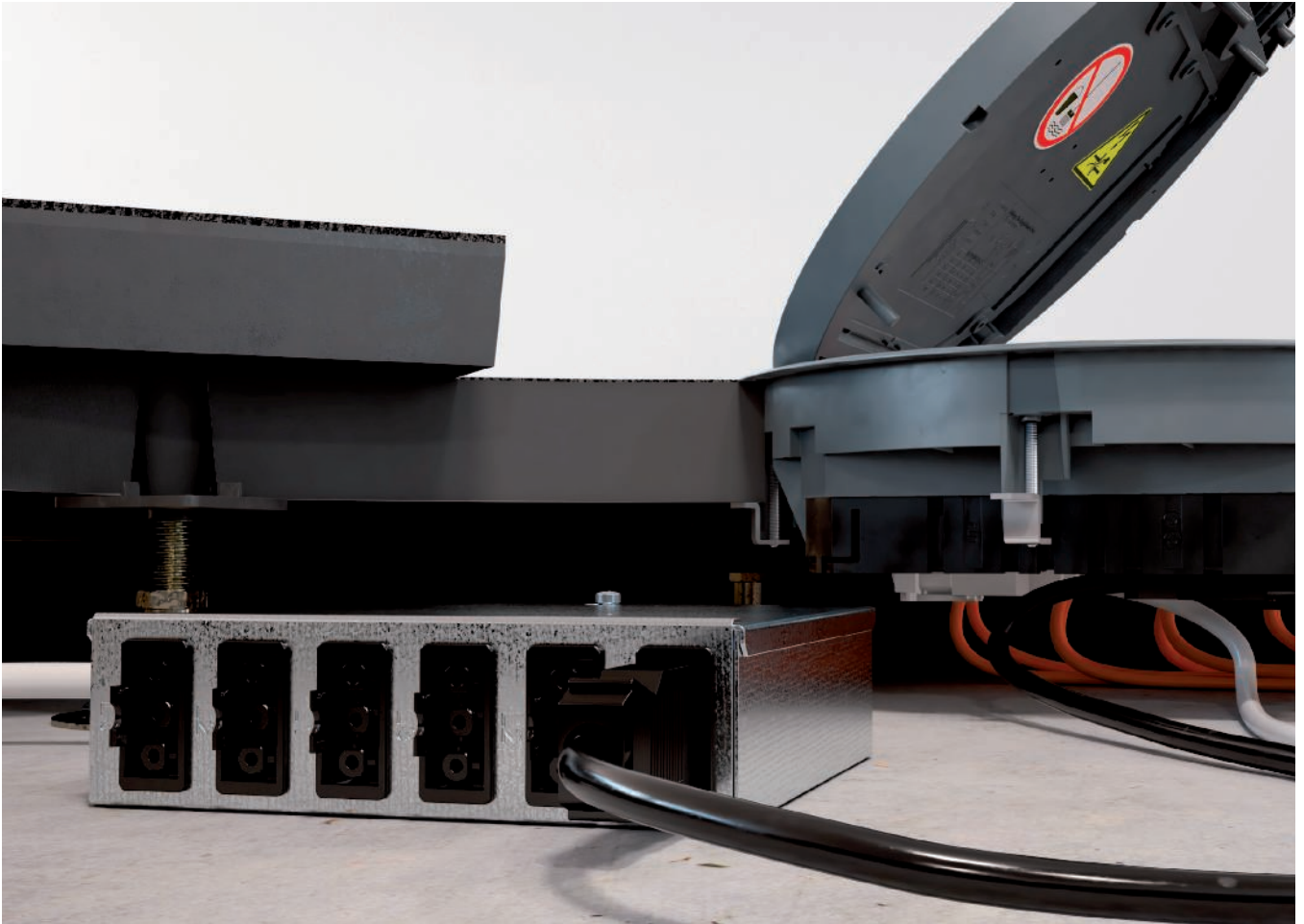
## Geräteinsätze

Alle Geräteinsätze aus dem Standardsortiment sind in Doppelböden und Hohlböden einsetzbar. Die Geräteinsätze GES sind in runder und in eckiger Bauform erhältlich. Als Materialien kommen Kunststoff oder Metall zum Einsatz. Die Ausführung in Kunststoff ist die bewährte Lösung für Büroinstallationen. Sie ist in drei Farbvarianten verfügbar. Die Metallausführung in Edelstahl oder Aluminium sieht edel aus und ist belastbarer.

Für Bereiche mit erhöhten Lastanforderungen an den Boden sind weitere Lösungen verfügbar.



# Anschlussfertiger Universalträger connect UTC



Die Universalträger connect UTC können als anschlussfertige Einheit bestellt werden oder nach Kundenanforderungen frei konfektioniert werden.

Es sind Kombinationen von bis zu zwei Stromkreisen pro Anschlusseinheit möglich – auch mit Überspannungsschutz.

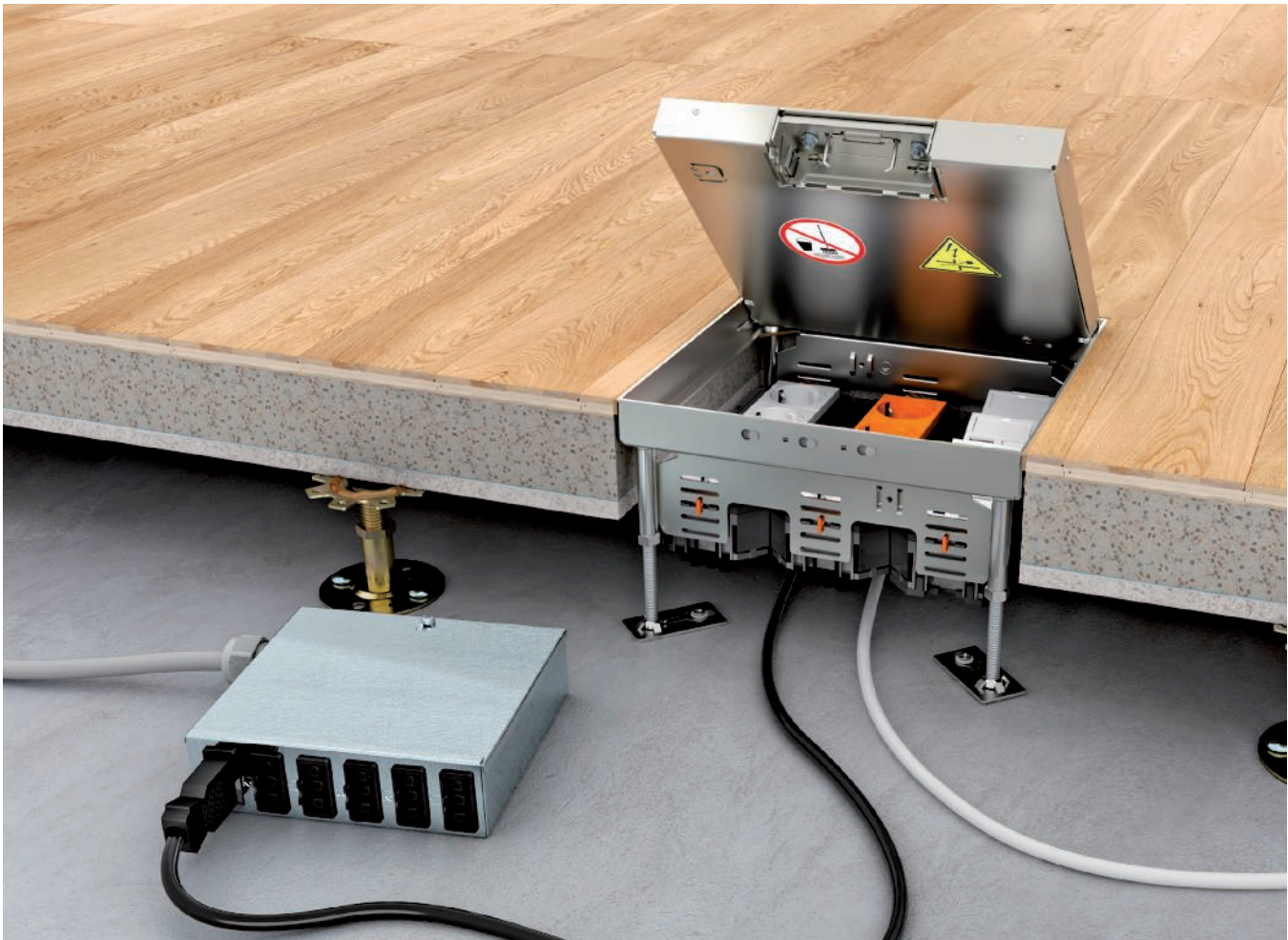
## Anschluss im Bodentank

Die Steckanschlüsse an den Modul 45connect® Steckdosen befinden sich unterhalb der Anschlusseinheit. Dies ermöglicht die Steckverbindung außerhalb des Bodentanks vorzunehmen. Der Einbau des angeschlossenen Universalträgers in den Bodentank erfolgt durch Absenken in der Rastleiter. Die Befestigung im Bodentank erfolgt über die Drehriegel in der Rastleiter.





# Hohlböden



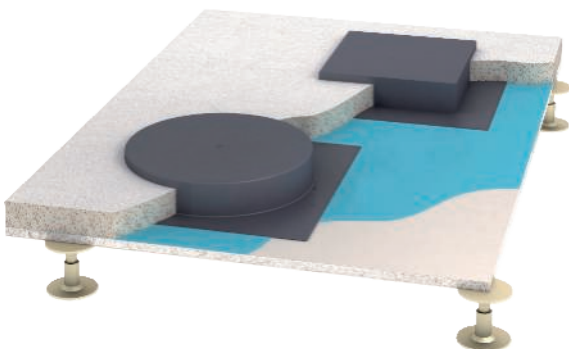
Hohlböden haben eine Tragschicht aus einer fugenlosen, gegossenen Estrichplatte. Die Einbauöffnung für die Installation von Bodentanks kann im Hohlboden auf zwei Arten hergestellt werden: Entweder wird die Einbauöffnung vor den Estricharbeiten mit einem Schalkörper hergestellt, oder nach den Estricharbeiten mittels Kernbohrung.

## Leitungsführung

Unterhalb der Estrichplatte werden über Energieverteiler Versorgungspunkte für die installierten Bodentanks gesetzt.

## Kassetten

Die kompakten, bodenbündigen Kassetten bieten Strom-, Daten- und Multimedia-Anschlüsse auf kleinstem Raum. Die Kassetten lassen sich auf die Höhe des Fußbodens nivellieren und sind in runder und eckiger Bauform erhältlich. Es gibt Ausführungen für trocken, feucht und nass gepflegte Bodenbeläge.



# Installationsvorteile Modul 45connect®



Modul 45connect-Steckdosen sind mit wenigen Handgriffen montiert und angeschlossen. Die GST18-Adapter werden seitlich an die Steckdosen angerastet – eine Fehlinstallation wird durch die Kodierung der Rastanschlüsse ausgeschlossen.

### **Verbindungsadapter für 4-fach Steckdosenkombination**

Die Verbindung von Modul 45connect-Steckdosen ist denkbar einfach: Mit einem Verbindungsadapter wird eine Steckverbindung hergestellt. Der sonst nötige Verdrahtungsaufwand entfällt auch hier, was den Zeitaufwand bei der Montage deutlich reduziert. Kombinationen aus zwei 2-fach Steckdosen im Universalträger UT4 sind so schnell umsetzbar.

### **Anschlussadapter**

Speziell für die Anwendung in Geräteeinsätzen und Kassetten ist ein abgewinkelter Anschlussadapter mit integrierter Zugentlastung verfügbar. Der Anschlussadapter ist für die Trennung von Stromkreisen in zwei Farben (schwarz und weiß) erhältlich.

### **Zwei Stromkreise**

Es sind Kombinationen mit zwei Stromkreisen mit 3-fach, 2-fach und 1-fach Steckdosen im Universalträger UT möglich. Zusätzlich ist auch bei 2-fach und 3-fach Steckdosen die Verwendung von Überspannungsschutzmodulen möglich.



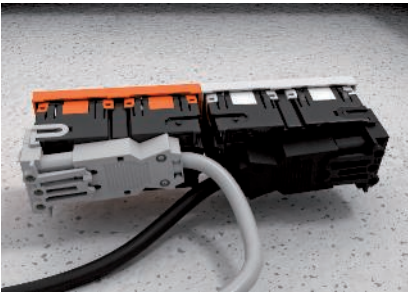
# Modularer Aufbau



## Systemkomponenten

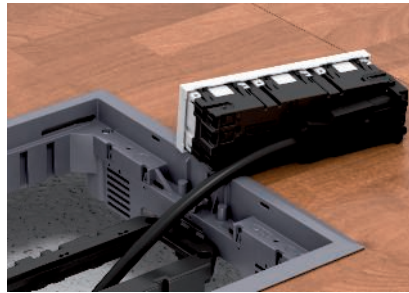
- |   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 1 | Universälträger                     |
| 2 | Modul 45connect-Steckerteil-Adapter |
| 3 | Schutzkontakt-Steckdose             |
| 4 | Modul 45connect-Verbinder           |





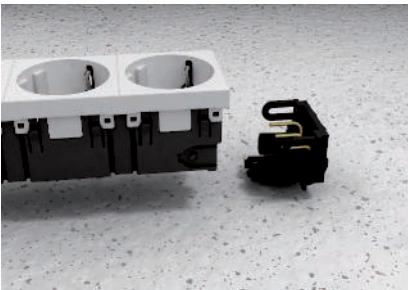
### Sicher

Das Modul 45connect-System eignet sich ideal für den Einsatz in Doppelböden. Anschlussfertige Modulträger müssen nur noch an die Starkstromverkabelung angeschlossen werden.



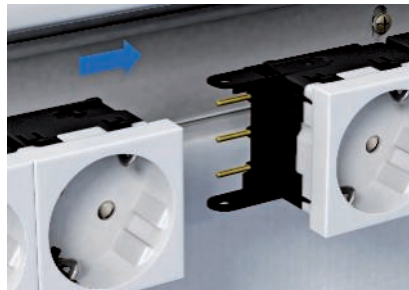
### Kostenbewusst

Zeitaufwendige Verkabelungen per Hand gehören mit dem Modul 45connect-System der Vergangenheit an. Alle Anschlüsse lassen sich einfach, schnell und sicher durch konfektionierte Komponenten und Leitungen herstellen.



### Anschlussadapter

Die Anschlussadapter können außerhalb der Universalträger an die Steckdose angeschlossen werden. Die Steckdoseneinheit mit Anschlussadapter wird dann im Universalträger eingerastet.



### Verbindungsadapter Steckdose

Modul 45connect-Steckdosen lassen sich mit einem Verbindungsadapter verbinden. Durch die einfache Steckverbindung entfällt der Verdrahtungsaufwand.



### Steckverbindungen

Alle Steckverbindungen sind mit dem Stecksystem GST18i ausgerüstet und zugentlastet. Zur Kennzeichnung der unterschiedlichen Stromkreise eignen sich Steckverbinder und Leitungsfarben in schwarz und weiß. Verbindungsleitungen mit Querschnitten von 1,5 mm<sup>2</sup> oder 2,5 mm<sup>2</sup> und eine vielfältige Auswahl an Steckverbindern bieten für jede Anforderung die passende Lösung.

# Arbeitsplatzlösungen – Deskboxen



Deskboxen by OBO bieten direkten Zugriff auf Strom-, Daten- und Multimediaanschlüsse für jeden Arbeitsplatz, wie in Büro-, Besprechungs- und Konferenzräumen. Für die individuellen Anforderungen stehen 3 verschiedene Deskbox-Lösungen in hochwertigen Materialien und edlen Designs zu Verfügung:

- Freiaufstellbare Deskbox DB
- Versenkbare Deskbox DBV
- Klappbare Deskbox DBK



Freiaufstellbare Deskbox DB



Versenkbare Deskbox DBV



Klappbare Deskbox DBK

# Schön flexibel. Die Deskbox DB

Schön flexibel.



Die Alu-Gehäuse der Deskboxen DB mit silberfarbenen, eloxierten Oberflächen überzeugen mit ihrer kompakten Bauform und ihrem dezenten Design.

Diese bieten für alle Anwendungsbereiche die richtigen Anschlusslösungen: 1-2 Stromkreise, Netzwerkanschluss und Multimediaanschlüsse für TV und Beamer für Besprechungsräume stehen zur Auswahl.

Andere Varianten der Deskboxen sind auf Anfrage möglich.

## **Vielseitig**

Die Deskboxen DB ermöglichen komfortabel und ergonomisch den Zugriff auf alle Anschlussgeräte direkt am Arbeitsplatz.

Es steht eine große Auswahl an vorbestückten und anschlussfertigen Deskboxen zur Verfügung.

Die aufstellbare Deskbox vom Typ DB bietet ein Höchstmaß an Flexibilität bei der Positionierung und Befestigung am Arbeitsplatz.

Mit Befestigungszwingen lassen sich die Deskboxen einfach und schnell an eine Tischplatte montieren - Vorteil: keine Beschädigung der Tischplatte wie z.B. Befestigungslöcher oder durch Holzschrauben.

Weitere Befestigungsmöglichkeiten zur festen Montage auf oder unter der Tischplatte stehen als Zubehör zu Verfügung.





# Die versenkbare Deskbox DBV

Hin und weg.



Die versenkbare Deskbox DBV bietet größtmögliche Anschlusslösungen auf kleinstem Raum.

Der Einbau der DBV erfolgt in einer Bohrung in der Tischplatte. Somit verschwindet die Anschlusstechnik dezent unter der Tischplatte.

Die in der Tischplatte sichtbaren Deckel sind in silber lackiert oder in hochwertigem Edelstahl verfügbar. Andere Varianten der Deskboxen sind auf Anfrage möglich.

## Oberflächen

Die Deskbox DBV wird standardmäßig mit der Oberfläche silberfarben eloxiert geliefert. Auf Anfrage sind folgende Varianten lieferbar:

- altmessingfarben gefärbt
- verchromt
- schwarz eloxiert

## Deckelvarianten

Der Standarddeckel ist Kunststoff silberfarben lackiert oder Edelstahl massiv. Auf Anfrage erhalten Sie ihn auch in

- Kunststoff schwarz lackiert
- Stahl verchromt
- altmessingfarben gefärbt

# Die klappbare Deskbox DBK

Das klappt ja prima.



Bei Bedarf wird die Deskbox DBK einfach - per push-to-open Funktion - hochgeklappt: die Anschlussgeräte sind dann bequem zugänglich.

Über die integrierten Bürstenleisten werden die eingesteckten Leitungen im geschlossenen Zustand der Deskbox ausgeführt.

Diese bieten für alle Anwendungsbereiche die richtigen Anschlusslösungen: 1-2 Stromkreise, Netzwerkanschluss und Multimediaanschlüsse für TV und Beamer für Besprechungsräume stehen zur Auswahl.

Andere Varianten der Deskboxen sind auf Anfrage möglich.



## Geräteeinbaubreiten

Die Deskbox DBK ist in vier Breiten erhältlich. Daraus ergeben sich für die Bestückung folgende Geräteeinbaubreiten:

- 150 mm
- 200 mm
- 250 mm
- 300 mm

## Oberflächenvarianten

Die Deskbox DBK wird standardmäßig mit der Oberfläche Edelstahl gebürstet geliefert. Auf Anfrage sind folgende Varianten lieferbar:

- schwarz lackiert
- reinweiß lackiert



# Individuelle Desbox in 5 Schritten konfigurieren

Konfigurieren Sie eine Desbox nach Ihren Wünschen. Ab einer Menge von 5 Stück pro Ausführung fertigen wir eine anschlussfertige und geprüfte Desbox nach Ihren Vorgaben.



Desbox DB

## 1 Desboxausführung wählen

## 2 Gehäusefarbe wählen

### Standardausführung

Silberfarben eloxiert

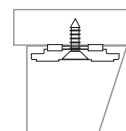
### Auf Anfrage

Pulverbeschichtet

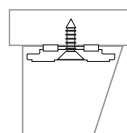
## 3 Befestigung



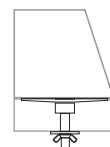
Edelstahl-Befestigungs-  
fuß



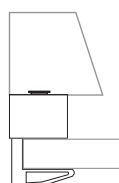
Freie Aufstellung ohne  
Befestigung



Befestigungsset zur Un-  
tertischmontage



Befestigungsset zur  
Tischmontage



Befestigungszwinge





Deskbox DBV



Deskbox DBK

**Standardausführung  
Korpus**  
 Silberfarben eloxiert

**Deckel**  
 Silberfarben lackiert  
 Edelstahl massiv

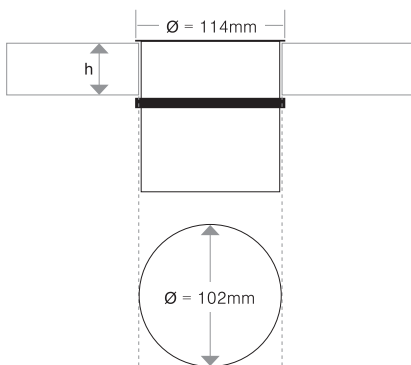
**Standardausführung**  
 Edelstahl gebürstet

**Auf Anfrage  
Korpus**  
 Schwarz eloxiert  
 Altmessing eloxiert

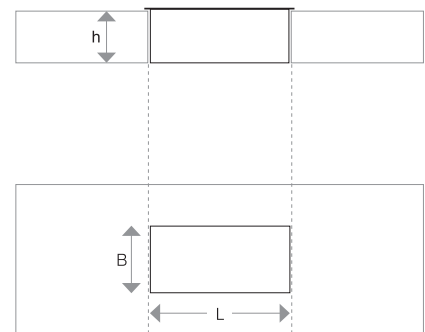
**Deckel**  
 Schwarz lackiert RAL 9005  
 Altmessingfarben lackiert  
 Weiß lackiert RAL 9010

**Auf Anfrage**  
 Schwarz lackiert RAL 9005  
 Weiß lackiert RAL 9010

**Einbauöffnung in Tischplatte  
(Plattenstärke max. 50 mm)**



**Einbauöffnung in Tischplatte  
(Plattenstärke max. 50 mm)**



# Individuelle Desbox in 5 Schritten konfigurieren

## 4 Bestückung Energietechnik wählen

### Checkliste

#### Anschlusslösung wählen

- Steckdosenart und -menge festlegen
- Stromkreise und Zusatzfunktion festlegen

#### Anschlussart wählen

- Schutzkontakt-Stecker
- Wieland GST18-Stecker
- Wago Winsta-Stecker
- Ohne Stecker, mit Aderendhülsen
- Landesspezifischer Stecker (Auf Anfrage)

#### Leitungslängen wählen

- 3-m-Kabel mit Stecker (Standard)
- 5-m-Kabel mit Stecker
- Sonderlängen (Auf Anfrage)



Schutzkontakt Schutzkontakt Dänemark Dänemark, EDV



Erdungsstift Erdungsstift Schweiz 10A USA/Kanada

## 5 Bestückung Daten-/Multimediatechnik wählen

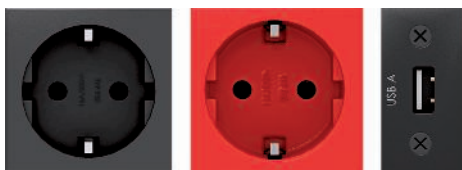
### Checkliste

#### Anschlusslösung wählen

- Anschlussart und -menge festlegen

#### Anschlussart wählen

- Kurzes Kabel mit Buchse
- 3-m-Kabel mit Stecker
- 5-m-Kabel mit Stecker (Auf Anfrage)



Schutzkontakt Schutzkontakt USB-Ladegerät



RJ45-Kupplung Kat.6 RJ45-Kupplung Kat.6



China



Australien



Ausschalter



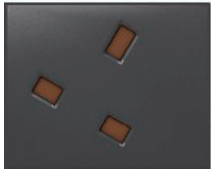
Schweiz 10A



Australien



British Standard,  
mit Sicherung



British Standard



Wieland  
GST18



USB-  
Ladegerät



Taster



LS-Schalter



FI-Schalter



DVI



VGA



VGA +  
Klinke  
3,5 mm



Klinke  
3,5 mm



USB  
2.0/3.0



HDMI



RJ45-  
Kupplung  
Kat.6



RJ45-  
Kupplung  
Kat.6A



RJ45-  
Buchse  
Kat.6



RJ45-  
Buchse  
Kat.6A



RJ45  
Buchse  
Kat.7





# Werkstoffe Kunststoffe

ABS/ AVA	Acrylnitril-Butadien-Styrol
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	bis etwa minus 40°C*, dauernd bis 70°C sowie kurzzeitig bis 85°C
<b>Beständig gegen:</b>	Ameisensäure, Zitronensäure, Milchsäure
<b>Unbeständig gegen:</b>	Aceton, Benzin, Benzol, Lösungsmittel für Farben und Lacke, Buttersäure, Chlor, Essigsäure, Salpetersäure
<b>Bedingt beständig gegen:</b>	Salzsäure, Schwefelsäure
<b>Spannungsrisssgefahr:</b>	Relativ hoch, ähnlich wie bei Polystyrol

PA	Polyamid
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	dauernd bis ca. 90°C, kurzzeitig bis etwa 130°C sowie bis etwa minus 40°C*
<b>Beständig gegen:</b>	Benzin, Benzol, Dieselöl, Aceton, Lösungsmittel für Farben und Lacke, Öle und Fette
<b>Unbeständig gegen:</b>	Bleichlauge, die meisten Säuren, Chlor
<b>Spannungsrisssgefahr:</b>	Im luftfeuchten Zustand gering, nur bei einigen wässrigen Salzlösungen. Bei stark ausgetrockneten Teilen (hohe Temperatur und extrem geringe Luftfeuchtigkeit) hohe Anfälligkeit gegen Treibstoffe und verschiedene Lösungsmittel.

PA/ GF	Polyamid, glasfaserverstärkt
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	dauernd bis etwa 100-110°C, kurzzeitig bis 160°C sowie bis etwa minus 40°C*
<b>Beständig gegen:</b>	Benzin, Benzol, Dieselöl, Aceton, Lösungsmittel für Farben und Lacke, Öle und Fette. Geringe Anfälligkeit gegenüber Spannungsrisbildung.
<b>Unbeständig gegen:</b>	Bleichlauge, die meisten Säuren, Chlor
<b>Spannungsrisssgefahr:</b>	Im luftfeuchten Zustand gering, nur bei einigen wässrigen Salzlösungen. Bei stark ausgetrockneten Teilen (hohe Temperatur und extrem geringe Luftfeuchtigkeit) hohe Anfälligkeit gegen Treibstoffe und verschiedene Lösungsmittel.

PBPT	Polybutylenterephthalat
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	dauernd bis etwa 120°C, kurzzeitig bis etwa 140°C sowie bis etwa minus 40°C*.
<b>Beständig gegen:</b>	Benzin, Dieselöl, die meisten schwachen Säuren, Öle und Fette.
<b>Unbeständig gegen:</b>	Starke Säuren, Chlor, Fluor, Bromdämpfe, Bleichlauge, Trichloräthylen, Methylenchlorid
<b>Bedingt beständig gegen:</b>	Aceton, Ammoniak, Benzol.

PE	Polyethylen
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	harte Sorten dauernd bis etwa 90°C, kurzzeitig bis etwa 105°C, weiche Sorten dauernd bis etwa 80°C, kurzzeitig bis etwa 100°C sowie bis etwa minus 40°C*.
<b>Beständig gegen:</b>	Laugen und anorganische Säuren.
<b>Unbeständig gegen:</b>	Chlor, Kohlenwasserstoffe, oxydierende Säuren
<b>Bedingt beständig gegen:</b>	Aceton, organische Säuren, Benzin, Benzol, Dieselöl, die meisten Öle.
<b>Spannungsrisssgefahr:</b>	Spannungsrisse können unter anderem ausgelöst werden durch Aceton, verschiedene Alkohole, Ameisensäure, Äthanol, Benzin, Benzol, Buttersäure, Essigsäure, Formaldehyd, verschiedene Öle, Petroleum, Propanol, Salpetersäure, Salzsäure, Schwefelsäure, Seifenlösungen, Terpentin, Trichloräthylen, Zitronensäure

PP/ GF	Polypropylen, glasfaserverstärkt
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	dauernd bis ca. 90°C, kurzzeitig bis etwa 110°C sowie bis etwa minus 30°C*. Chem. Beständigkeit im Allgemeinen wie bei Polyethylen
<b>Beständig gegen:</b>	Laugen und anorganische Strukturen
<b>Unbeständig gegen:</b>	Chlor, Kohlenwasserstoffe, oxydierende Säuren
<b>Spannungsrisssgefahr:</b>	Gering, nur bei einigen Säuren wie Chromsäure, Flusssäure und Salzsäure, sowie Stickoxid



# Werkstoffe Kunststoffe

ABS/ AVA	Acrylnitril-Butadien-Styrol
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	bis etwa minus 40°C*, dauernd bis 70°C sowie kurzzeitig bis 85°C
<b>Beständig gegen:</b>	Ameisensäure, Zitronensäure, Milchsäure
<b>Unbeständig gegen:</b>	Aceton, Benzin, Benzol, Lösungsmittel für Farben und Lacke, Buttersäure, Chlor, Essigsäure, Salpetersäure
<b>Bedingt beständig gegen:</b>	Salzsäure, Schwefelsäure
<b>Spannungsrisssgefahr:</b>	Relativ hoch, ähnlich wie bei Polystyrol

PA	Polyamid
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	dauernd bis ca. 90°C, kurzzeitig bis etwa 130°C sowie bis etwa minus 40°C*
<b>Beständig gegen:</b>	Benzin, Benzol, Dieselöl, Aceton, Lösungsmittel für Farben und Lacke, Öle und Fette
<b>Unbeständig gegen:</b>	Bleichlauge, die meisten Säuren, Chlor
<b>Spannungsrisssgefahr:</b>	Im luftfeuchten Zustand gering, nur bei einigen wässrigen Salzlösungen. Bei stark ausgetrockneten Teilen (hohe Temperatur und extrem geringe Luftfeuchtigkeit) hohe Anfälligkeit gegen Treibstoffe und verschiedene Lösungsmittel.

PA/ GF	Polyamid, glasfaserverstärkt
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	dauernd bis etwa 100-110°C, kurzzeitig bis 160°C sowie bis etwa minus 40°C*
<b>Beständig gegen:</b>	Benzin, Benzol, Dieselöl, Aceton, Lösungsmittel für Farben und Lacke, Öle und Fette. Geringe Anfälligkeit gegenüber Spannungsrisssbildung.
<b>Unbeständig gegen:</b>	Bleichlauge, die meisten Säuren, Chlor
<b>Spannungsrisssgefahr:</b>	Im luftfeuchten Zustand gering, nur bei einigen wässrigen Salzlösungen. Bei stark ausgetrockneten Teilen (hohe Temperatur und extrem geringe Luftfeuchtigkeit) hohe Anfälligkeit gegen Treibstoffe und verschiedene Lösungsmittel.

PBPT	Polybutylenterephthalat
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	dauernd bis etwa 120°C, kurzzeitig bis etwa 140°C sowie bis etwa minus 40°C*.
<b>Beständig gegen:</b>	Benzin, Dieselöl, die meisten schwachen Säuren, Öle und Fette.
<b>Unbeständig gegen:</b>	Starke Säuren, Chlor, Fluor, Bromdämpfe, Bleichlauge, Trichloräthylen, Methylenechlorid
<b>Bedingt beständig gegen:</b>	Aceton, Ammoniak, Benzol.

PE	Polyethylen
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	harte Sorten dauernd bis etwa 90°C, kurzzeitig bis etwa 105°C, weiche Sorten dauernd bis etwa 80°C, kurzzeitig bis etwa 100°C sowie bis etwa minus 40°C*.
<b>Beständig gegen:</b>	Laugen und anorganische Säuren.
<b>Unbeständig gegen:</b>	Chlor, Kohlenwasserstoffe, oxydierende Säuren
<b>Bedingt beständig gegen:</b>	Aceton, organische Säuren, Benzin, Benzol, Dieselöl, die meisten Öle.
<b>Spannungsrisssgefahr:</b>	Spannungsrisse können unter anderem ausgelöst werden durch Aceton, verschiedene Alkohole, Ameisensäure, Äthanol, Benzin, Benzol, Buttersäure, Essigsäure, Formaldehyd, verschiedene Öle, Petroleum, Propanol, Salpetersäure, Salzsäure, Schwefelsäure, Seifenlösungen, Terpentin, Trichloräthylen, Zitronensäure

PP/ GF	Polypropylen, glasfaserverstärkt
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	dauernd bis ca. 90°C, kurzzeitig bis etwa 110°C sowie bis etwa minus 30°C*. Chem. Beständigkeit im Allgemeinen wie bei Polyethylen
<b>Beständig gegen:</b>	Laugen und anorganische Strukturen
<b>Unbeständig gegen:</b>	Chlor, Kohlenwasserstoffe, oxydierende Säuren
<b>Spannungsrisssgefahr:</b>	Gering, nur bei einigen Säuren wie Chromsäure, Flußsäure und Salzsäure, sowie Stickoxid

PC	Polycarbonat
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	dauernd bis ca. 110°C (in Wasser 60°C), kurzzeitig bis 125°C sowie bis unter minus 35°C. *
<b>Beständig gegen:</b>	Benzin, Terpentin, die meisten schwachen Säuren.
<b>Unbeständig gegen:</b>	Aceton, Benzol, Chlor, Methylenchlorid, die meisten konzentrierten Säuren.
<b>Spannungsrissegefahr:</b>	Relativ gering, Spannungsrisse auslösende Medien sind u. a. Benzin, aromatische Kohlenwasserstoffe, Methanol, Butanol, Aceton, Terpentin

PC/ABS	Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	-30° C bis + 90° C, kurzzeitig bis ca. 105° C, Schmelzbereich bei ca. 200° C, thermische Zersetzung bei 300° C. Ab 1,5 mm Materialstärke wird UL94 V-0 erreicht. Ab Materialstärke 1 mm wird die Glühdrahttemperatur von 960° C lt. IEC 60695-2-12 erreicht.
<b>Beständig gegen:</b>	Mineralsäuren, organische Säuren und wässrige Salzlösungen
<b>Bedingt beständig gegen:</b>	Basen, Chlorkohlenwasserstoffe, Aromaten und (in Bestandteilen) eine Reihe von Fetten und Ölen

POM	Polyacetal
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	dauernd bis etwa 100°C, kurzzeitig bis etwa 130°C sowie bis minus 40°C.*
<b>Beständig gegen:</b>	Aceton, Äther, Benzin, schwache Essigsäure, Benzol, Heizöl, Öle und Fette, Toluol.
<b>Unbeständig gegen:</b>	Methylenchlorid, Trichloräthylen, Salzsäure, Salpetersäure, Schwefelsäure.
<b>Spannungsrissegefahr:</b>	Gering

PP	Polypropylen
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	dauernd bis ca. 90°C, kurzzeitig bis etwa 110°C sowie bis etwa minus 30°C*. Chemische Beständigkeit im Allgemeinen wie bei Polyethylen.
<b>Beständig gegen:</b>	Laugen und anorganische Säuren.
<b>Unbeständig gegen:</b>	Chlor, Kohlenwasserstoffe, oxydierende Säuren
<b>Bedingt beständig gegen:</b>	Aceton, organische Säuren, Benzin, Benzol, Dieselöl, die meisten Öle
<b>Spannungsrissegefahr:</b>	Gering, nur bei einigen Säuren wie Chromsäure, Flußsäure und Salzsäure, sowie Stickoxid.

PS	Polystyrol
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	Wegen der relativ starken Anfälligkeit gegenüber chemischen Einflüssen kann eine Verwendung bei Temperaturen, welche über normaler Raumtemperatur von ca. 25°C liegen, nicht empfohlen werden. Kältefestigkeit: bis etwa minus 40°C*.
<b>Beständig gegen:</b>	Alkalien, die meisten Säuren, Alkohol.
<b>Unbeständig gegen:</b>	Buttersäure, konz. Salpetersäure, konz. Essigsäure, Aceton, Äther, Benzin und Benzol, Lösungsmittel für Farben und Lacke, Chlor, Dieselmotortreibstoff.
<b>Bedingt beständig gegen:</b>	Öle und Fette.
<b>Spannungsrissegefahr:</b>	Relativ hoch. Spannungsrisse können unter anderem ausgelöst werden durch Aceton, Äther, Benzin, Cyclohexan, Heptan, Methanol, Propanol, sowie die Weichmacher einiger PVC-Kabelmischungen.





PVC	Polyvinylchlorid
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	dauernd bis etwa 65°C, kurzzeitig bis etwa 75°C sowie bis etwa minus 30°C
<b>Beständig gegen:</b>	Schwache Säuren, Laugen, Öle und Fette, Benzin
<b>Unbeständig gegen:</b>	Starke Säuren, Benzol, Aceton, Jod, Toluol, Trichloräthylen
<b>Spannungsrissegefahr:</b>	Gering, nur bei einigen Lösungsmitteln wie Benzol und Aceton
<b>Materialbezeichnung nach DIN 7748:</b>	PVC-U-E-D-080-04-28
<b>Zugfestigkeit nach DIN 53 455:</b>	min. 40 N/mm <sup>2</sup>
<b>Reißdehnung nach DIN 53 455:</b>	min. 65%
<b>Durchschlagsfestigkeit nach DIN 53 481:</b>	min. 20 KV/mm
<b>Oberflächenwiderstand nach DIN 53 482:</b>	min. 10 <sup>10</sup>
<b>Wärmeformbeständigkeit nach DIN 53 460/B:</b>	min. 75 °C
<b>Entflammbarkeit nach UL 94:</b>	Stufe V-0
<b>Brandverhalten nach EN 13501-1</b>	B-s3, d0

Die Minuswerte gelten nur für Teile im Ruhezustand ohne stärkere Schlagbeanspruchung. Es gibt keinen Kunststoff, der gegen alle Chemikalien beständig ist. Die angeführten Agencien stellen nur eine kleine Auswahl dar. Bitte beachten Sie, dass beim gleichzeitigen Zusammentreffen von chemischen Einflüssen und hohen Temperaturen die Kunststoffteile besonders gefährdet sind. Hier kann es unter Umständen zu Spannungsrissebildungen kommen. Im Zweifelsfalle bitten wir um Ihre Rückfrage bzw. Anforderung einer ausführlichen Beständigkeitstabelle. Spannungsrissebildung: Diese kann auftreten, wenn Kunststoff-

teile, welche unter Zugspannung stehen, gleichzeitig chemisch beansprucht werden. Besonders gefährdet sind hier Teile aus Polystyrol und Polyethylen. Spannungsrisse können sogar durch Agencien ausgelöst werden, gegen die der betreffende Kunststoff im spannungslosen Zustand an sich beständig ist. Typische Beispiele für Teile, welche im bestimmungsgemäßen Gebrauch unter ständiger Zugspannung stehen: Greifschellen, Zwischenstützen von Kabelverschraubungen, Bandschellen.

# Chemikalienbeständigkeit von Hart-PVC



A = sehr gut beständig B = durchschnittlich beständig C = nicht beständig		
Medium	Temp. °C	Beständig- keit
1,3-Butadien	20	A
1,3-Benzoldisulfonsäure	20	A
2,4-Chlorbenzoylchlorid	20	A
2-Amino-2,2-diphenyllessigsäure	20	A
4-Chlor-2-nitranilin	20	C
4-Chlorbenzaldehyd-2-sulfonsäure	20	A
5-Amino-2-hydroxybenzoesäure	20	A
Abietinsäure	20	A
Acetaldehyd 100%	20	C
Acetaldehyd 40%	20	A
Acetaldehyd 40%	40	B
Acetaldehyd, essigsäurehaltig 90:10	20	B
Acetanilid 100%	20	A
Acetate (Ammonium-, Na- u. a.)	50	A
Aceton	20	C
Acetophenon (Methylphenylketon)	20	C
Acetylaceton (2,4-Pentadion)	20	C
Acetylen 100%	20	B
Acetylsalicylsäure	20	A
Adipinsäure	20	A
Adipinsäure	60	B
Alizarin 100%	20	A
Alkansulfonsäuren	50	A
Alkoholische Getränke	< 40	A
Allylalkohol 100%	20	B
Allylalkohol 100%	60	C
Allylchlorid	20	C
Ameisensäure 100%	20	B
Ameisensäure 100%	60	C
Ameisensäure 50%	40	A
Aminobenzol (p-)	20	A
Aminobenzolsulfonsäure (m-, o-, p-)	20	A
Aminosalicylsäure (p-)	20	A
Ammoniak (Dampf aller Konzentrationen)	40	A
Ammoniak (Dampf aller Konzentrationen)	60	B
Ammoniak, wasserfrei, flüssig	< 60	B
Ammoniumhydroxid	60	A
Anilin 100%	20	A
Anilinchlorid, gesättigte Lösung	20	C
Apfelsaft	60	A
Apfelsäure	20	A
Ascorbinsäure	20	A
Asparaginsäure	20	A
Athan	20	A
Athanol	40	A
Athanolamin	20	B
Athylacetat	20	C
Athylacrylat	20	C
Athylbenzol	20	C
Athylchlorid	20	C
Athylenglykol	20	A
Benzin, aromatenfrei	60	A
Benzin, benzolhaltig	20	C
Benzoephonon 100%	20	C
Benzoessäure	40	A
Benzoessäureanhydrid	30	A
Benzol	20	C
Benzolsulfonsäure	60	A
Benzotrithlorid	20	C
Benzotrifluorid	20	C
Benzoylbenzoesäure	20	A
Benzylchlorid	20	C
Betene	20	A
Bier	60	A
Bierwürze	20	A
Bleichlauge, 12% Aktivchlor	40	A
Bleichlauge, 12% Aktivchlor	60	B
Blut	40	A
Borate (NA-)	20	A
Borax	40	A
Borfluorwasserstoffsäure	20	A
Borsäure	20	A
Brom, flüssig	20	C
Brom, gasförmig, trocken	20	A
Bromate (K-, Na-)	40	A
Brombenzol	20	C
Bromchlormethan	20	C
Bromchlorpropan	20	C
Bromide (K-, Na- u. a.)	60	A
Bromoform 100%	20	C
Bromsäure	20	A
Bromwasser	20	A
Bromwasserstoff 100%	20	A

A = sehr gut beständig B = durchschnittlich beständig C = nicht beständig		
Medium	Temp. °C	Beständig- keit
Bromwasserstoff 100%	60	B
Bromwasserstoffsäure bis 40%	60	A
Butan, gasförmig, 30%	20	A
Butandiole bis 10%	20	A
Butandiole über 60%	40	B
Butandiole über 60%	20	C
Butanol	60	A
Buttermilch	20	A
Buttersäure 100%	20	C
Buttersäure 20%	20	A
Buttersäure 20%	60	C
Butylacetat	20	C
Butylbutyrat	20	C
Butylchlorid	20	C
Butylglykolat	20	C
Butylphenole	20	C
Chlor, flüssig	20	C
Chlor, gasförmig, feucht 5%	20	B
Chlor, gasförmig, trocken 0,5%	20	A
Chlor, gasförmig, trocken 100%	20	B
Chloracetaldehyd	20	C
Chloracetone	20	C
Chloracetylchlorid	20	C
Chloraniline	20	C
Chlorate (K-, Na- u. a.)	20	A
Chlorate (K-, Na- u. a.)	60	B
Chlorate (K-, Na- u. a.)	60	A
Chloräthylbenzol	20	C
Chlorbenzaldehyd	20	C
Chlorbenzol	20	C
Chlorbenzotrifluorid	20	C
Chlorbenzoylchlorid	20	C
Chlorcyan	20	A
Chloressigsäure	20	A
Chloride (Ammonium-, Na- u. a.)	20	A
Chlorkresole	20	C
Chloronaphthaline	20	C
Chlornitrobenzoesäure	20	A
Chloroform	20	C
Chlorsäure bis 20%	40	A
Chlorsäure bis 20%	60	B
Chlorwasser (gesättigte Lösung)	20	B
Chlorwasserstoff (gasförmig, trocken und feucht)	40	A
Chromalaun	60	A
Chromate (K-, Na- bis 50%)	50	A
Chromsäure bis 50%	40	A
Chromschwefelsäure	30	A
Citrate (Ammonium-, Na)	20	A
Cumol	20	C
Cyanamid	20	A
Cyanessigsäure	20	C
Cyanide (K-, Na- bis 50%)	60	A
Cyanwasserstoffsäure	40	A
Cyclohexanol	20	C
Cyclohexanon	20	C
Diäthylamin 100%	20	C
Diäthylenglykol	60	C
Diäthyläther	20	C
Dibrommethylen	20	C
Dibutylloxalat	20	C
Dibutylphthalat	20	C
Dichloräthylen	20	C
Dichlorpropylen	20	C
Dichromate (K-, Na-)	50	C
Dimethyläther	20	C
Di-n-butyläther	20	C
Diäthylphthalat	20	C
Dioxan	20	C
Diphenyl	20	C
Diphenylamin	20	C
Entwickler	40	A
Essigsäure 10%	60	A
Essigsäure 100%	20	A
Essigsäure 100%	60	B
Essigsäure 25%	40	A
Essigsäure 25-70%	40	A
Essigsäureanhydrid	20	C
Firnis	60	C
Fischtran	20	A
Fixierbad	60	A
Fluor	20	B
Fluor	60	C
Fluoride (Ammonium-, K-, Na- u. a.)	60	A
Flusssäure bis 40%	40	A

# Chemikalienbeständigkeit von Hart-PVC



A = sehr gut beständig  
B = durchschnittlich beständig  
C = nicht beständig

Medium	Temp. °C	Beständig- keit
Flusssäure bis 60%	60	B
Formaldehyd	60	A
Formamid 100%	20	C
Formiate (Ammonium- u. a.)	20	A
Furfurol	20	C
Furfurylalkohol	20	C
Gelatine	60	A
Gerberlohe	20	A
Gluconsäure	20	A
Glucose	60	A
Glutaminsäure	20	A
Glycerin	60	A
Glycin	40	A
Glycol	60	A
Harnstoff	60	C
Heptane	20	A
Hexachloräthan	20	C
Hexacyanoferrate-II (Na-)	40	A
Hexacyanoferrate-III (K-)	40	A
Hexafluorkieselsäure 32%	60	A
Hexafluorsilikate (Ammonium-, K- u. a.)	60	A
Hexamethylentetramin (Urotropin) 40% wässrige Lösung	60	A
Holzteer	20	C
Huminsäuren	20	A
Hydrazin verdünnte Lösung 100%	20	C
Hydrazin verdünnte Lösung 30%	20	A
Hydroxide (Erdalkalimetall-)	60	A
Hydroxide (K-, Na-)	60	A
Hypochlorite (K-, Na- u. a.)	60	A
Isobutylphosphat	20	C
Jod	20	C
Jodate (K-, Na- u. a.)	60	A
Jodide (K-, Na-)	60	A
Kohlendioxid	60	A
Kohlenmonoxid	60	A
Kresol	20	C
Leinöl	60	A
Leuchtgas	20	A
Linolsäure	60	A
Methanol 100%	40	A
Methanol 100%	60	B
Methylamin	20	B
Methylbromid	20	C
Methylchlorid	20	C
Methylenchlorid	20	C
Methylmethacrylat	20	C
Milch	20	A
Milchsäure 10%	20	A
Milchsäure 10%	60	C
Milchsäure 100%	20	C
Mineralöle	60	C
N, N-Diäthylanilin	20	C
Naphthalin	20	C
Nitrate (Ammonium-, K- u. a.)	60	A
Nitrite (K-, Na- u. a.)	60	A
Nitrobenzol	20	C
Nitroglycerin	20	B
Ölsäure	60	A
Oxalate (Ammonium-, Na- u. a.)	60	A
Oxalsäure	40	A
Ozon 10%	30	A
Ozon 10%	60	B
Palmitinsäure	20	A
Paraffin	40	A
Pentylchlorid	20	C
Pentylacetat	20	C
Pentylalkohol	60	A
Pentylaurat	20	C
Perbonat (K-)	60	A
Perchlorat	40	A
Perchlorsäure 70%	20	A
Permanganat (K-) 6 bis 15%	40	A
Permanganat (K-) 6 bis 15%	60	B
Permanganat (K-) bis 6%	60	A
Peroxymonoschwefelsäure (Carosche Säure)	20	A
Persulfat (Ammonium-, K- u. a.)	40	A
Petroleum	60	A
Pflanzenöle	40	A
Phenol 1%	20	A






A = sehr gut beständig  
B = durchschnittlich beständig  
C = nicht beständig

Medium	Temp. °C	Beständig- keit
Phenol 90%	45	B
Phenylhydrazin	20	C
Phenylhydrazinchlorid	20	B
Phenylhydrazinchlorid	60	C
Phosgen, flüchtig	20	C
Phosgen, gasförmig	20	A
Phosgen, gasförmig	60	B
Phosphate (Ammonium-, Na- u. a.)	60	A
Phosphorperoxid	20	A
Phosphorsäure	40	A
Phosphorsäure	60	B
Propan	20	A
Propanol	60	A
Pyridin	20	A
Rhodaide (Ammonium- u. a.)	60	A
Ricinusöl	60	A
Salicylsäure	20	A
Salpetersäure 25%	20	A
Salpetersäure 25%	60	B
Salpetersäure 50%	20	A
Salpetersäure 50%	50	B
Salpetersäure 95%	20	C
Salpetrige Säure bis 50%	50	A
Salpetrige Säure bis 98%	20	C
Salzsäure bis 30%	20	A
Salzsäure bis 30%	60	B
Salzsäure bis 37%	20	A
Salzsäure bis 37%	40	B
Salzsole	60	A
Sauerstoff	60	A
Schwefeldioxid, gasförmig, trocken und feucht 100%	60	A
schwefelige Säure	60	A
Schwefelkohlenstoff 100%	20	B
Schwefelsäure bis 40%	20	C
Schwefelsäure bis 50%	50	A
Schwefelsäure bis 50%	60	A
Schwefelsäure bis 80%	40	C
Schwefelsäure bis 80%	60	B
Schwefelsäure bis 96%	20	A
Schwefelsäure bis 96%	60	B
Schwefelsäure, rauchend (10%iges Oleum)	20	C
Schwefelwasserstoff	60	A
Schweinefett	20	A
Seifenlösung	40	A
Silikate (K-)	20	A
Stärke	60	A
Stearinsäure	60	A
Stickoxide	20	C
Sulfate (Ammonium-, Na- u. a.)	60	A
Sulfite (Ammonium-, Na- u. a.)	60	A
Talg	60	A
Teer, aromatenfrei	20	A
Terpentin	20	A
Tetraäthylblei	60	A
Tetrahydrofuran	20	C
Toluol	20	A
Transformatoröl	60	A
Traubenzucker	50	A
Trichloräthylen	20	C
unterchlorige Säure	60	A
Vinylacetat	20	C
Viscose-Spinnlösungen	60	A
Wasser	40	A
Wasser	60	B
Wasserstoffperoxid bis 30%	60	A
Wasserstoffperoxid bis 90%	20	A
Wein	40	A
Weinessig	50	A
Weinsäure	60	A
Xylole	20	C
Zitronensäure	20	A
Zitronensäure	60	B





# Energieversorgungseinheiten

	VH - Vorverdrahtete Versorgungseinheiten IP20	56
	VH - Leergehäuse und Installationszubehör IP20, Reinweiß	64
	Zubehör IP 20 VH4/VH8	66
	Zubehör IP 20 und IP 44	68
	VHF - Leergehäuse und Installationszubehör IP 44	70



## HoverCube VH/VHF

Hängender Energieverteiler für Arbeitsplätze und Maschinen in der Industrie, in Handwerksbetrieben und in Ausbildungsbereichen. Die HoverCubes sind frei im Raum positionierbar. Die Versorgung erfolgt aus der Decke. Sie können je nach Schutzart flexibel bestückt werden von Energie-, Daten- und Medientechnik bis hin zu Arbeitsmedien wie Druckluft.



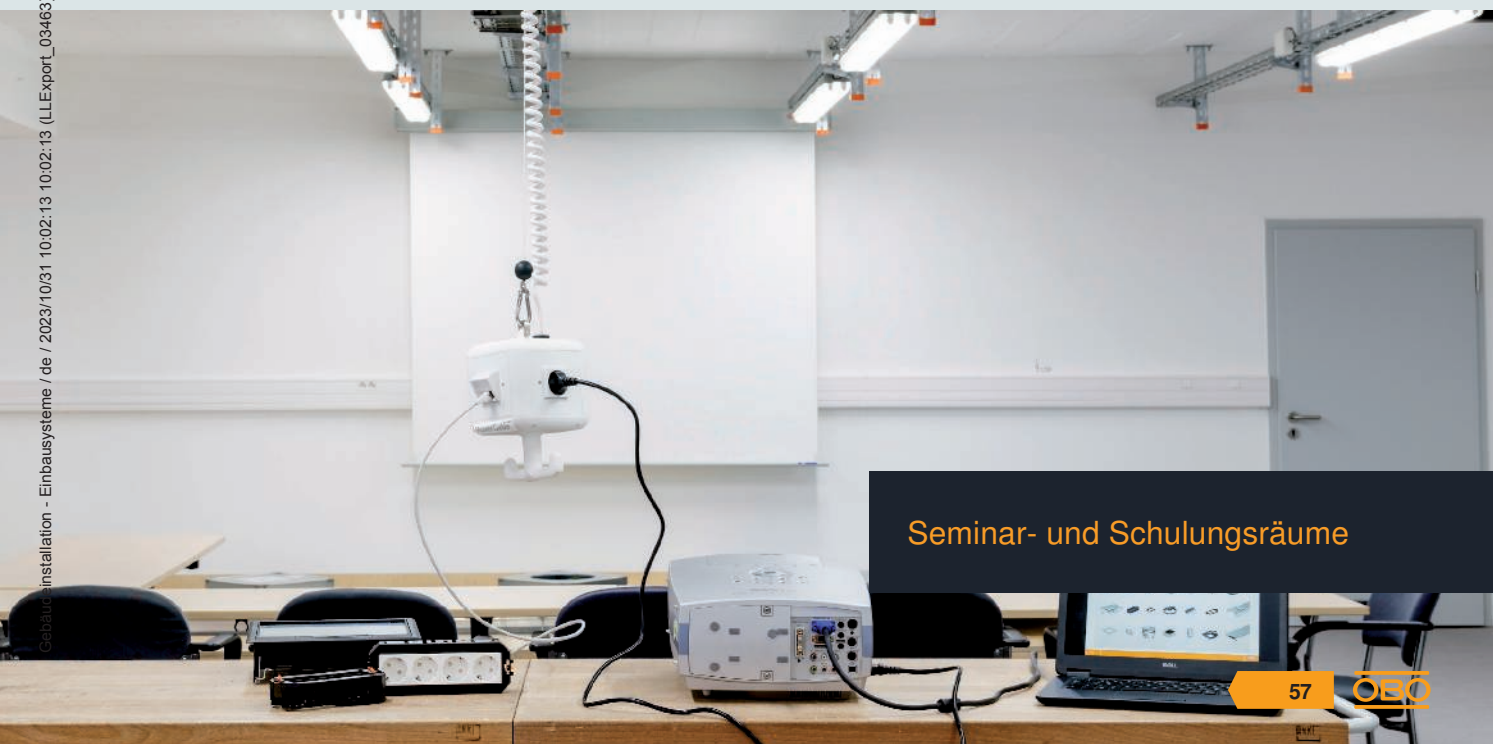




Werkstätten und Arbeitsbereiche



Industrie- und Montagearbeitsplätze

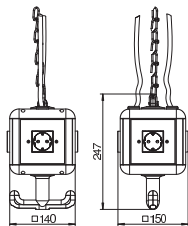


Seminar- und Schulungsräume



## HoverCube VH-4, 4 x Schutzkontakt-Steckdose

PA



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4 4SD	graphitschwarz	1	95,000	6109802

Gehäuse bestückt und vorverdrahtet mit Aufhängeöse, Griffhaken und 4 Abdeckplatten.

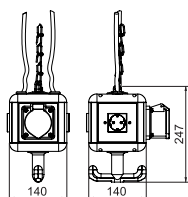
Bestückt wie folgt:

4 x 1fach-Schutzkontakt-Steckdosen 16 A/250 V mit erhöhtem Berührungsschutz, auf zwei Wechselstromkreise vorverdrahtet, Anschluss über 2 x Klemmen 3-polig, mit Trennwand zur Stromkreistrengung.

## HoverCube VH-4, 3 x Schutzkontakt-Steckdose, 1 x CEE 16

PA

A



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4 3SD1C16	graphitschwarz	1	115,700	6109804

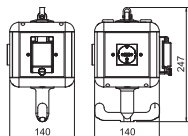
Gehäuse bestückt und vorverdrahtet mit Aufhängeöse, Griffhaken und 4 Abdeckplatten.

Bestückt wie folgt:

3 x 1fach-Schutzkontakt-Steckdosen 16 A/250 V mit erhöhtem Berührungsschutz, auf einen Wechselstromkreis vorverdrahtet, Anschluss über 1 x Klemme 3-polig, 1 x CEE-Steckdose 16 A/415 V, mit Trennwand zur Stromkreistrengung.

## HoverCube VH-4, mit FI/LS, 2 x Schutzkontakt-Steckdose

PA



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4 2SD FLS	graphitschwarz	1	98,000	6109780
VH-4 2SF FLS	graphitschwarz	1	97,900	6109782

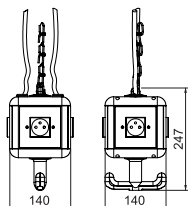
Der Hovercube VH-4 mit dezentraler Absicherung löst im Fall eines Über-/Fehlerstroms (16 A/30 mA) den FI/LS-Schalter direkt aus. Das Wiedereinschalten kann direkt an der Versorgungseinheit erfolgen.

Bestückt wie folgt: 2 x 1-fach-Steckdosen 16 A/250 V mit erhöhtem Berührungsschutz, auf einen Wechselstromkreis vorverdrahtet, Anschluss über 1 x Klemme 3-polig, mit Trennwand zur Stromkreistrengung und einem FI/LS-Schalter.

Eine unbestückte Seite mit einem Freifeld zur individuellen, bauseitigen Bestückung (z. B. Blindplatte, Abdeckplatte für Einbaugeräte/Modul 45-Geräte).

## HoverCube VH-4, 4 x Erdungstift-Steckdose

PA



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4 4SF	graphitschwarz	1	95,000	6109806

Gehäuse bestückt und vorverdrahtet mit Aufhängeöse, Griffhaken und 4 Abdeckplatten.

Bestückt wie folgt:

4 x 1fach-Steckdosen mit Erdungstift 16 A/250 V mit erhöhtem Berührungsschutz, auf zwei Wechselstromkreise vorverdrahtet, Anschluss über 2 x Klemmen 3-polig, mit Trennwand zur Stromkreistrengung.

PA

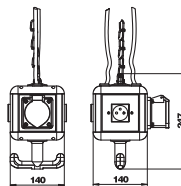
## HoverCube VH-4, 3 x Erdungsstift-Steckdose, 1x CEE 16 A

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4 3SF1C16	graphitschwarz	1	115,700	6109808

Gehäuse bestückt und vorverdrahtet mit Aufhängeöse, Griffhaken und 4 Abdeckplatten.

Bestückt wie folgt:

3 x 1-fach-Steckdosen mit Erdungsstift 16 A/250 V mit erhöhtem Berührungsschutz, auf einen Wechselstromkreis vorverdrahtet, Anschluss über 1 x Klemme 3-polig, 1 x CEE-Steckdose 16 A/415 V, mit Trennwand zur Stromkreistrennung.



PA

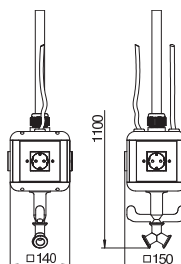
## HoverCube VH-4, 4 x Schutzkontakt-Steckdose, mit Druckluftanschluss

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4L 4SD	graphitschwarz	1	428,600	6109812

Gehäuse bestückt und vorverdrahtet mit 1 m Rohr 1/2" und Anschluss für Druckluftschlauch 13 x 3,5 mm und 2-Wege-Verteiler 1/2", mit Aufhängeöse, Griffhaken und 4 Abdeckplatten.

Bestückt wie folgt:

4 x 1-fach-Schutzkontakt-Steckdosen 16 A/250 V mit erhöhtem Berührungsschutz, auf zwei Wechselstromkreise vorverdrahtet, Anschluss über 2 x Klemmen 3-polig, mit Trennwand zur Stromkreistrennung.



PA

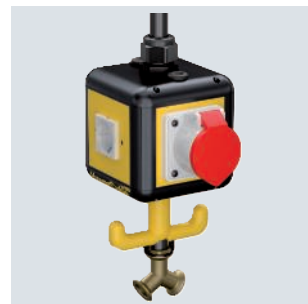
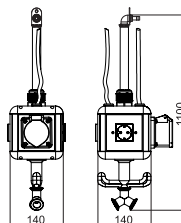
## HoverCube VH-4, 3 x Schutzkontakt-Steckdose, 1 x CEE 16 A, mit Druckluftanschluss

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4L 3SD1C16	graphitschwarz	1	380,000	6109814

Gehäuse bestückt und vorverdrahtet, mit 1 m Rohr 1/2" und Anschluss für Druckluftschlauch 13 x 3,5 mm und 2-Wege-Verteiler 1/2", mit Aufhängeöse, Griffhaken und 4 Abdeckplatten.

Bestückt wie folgt:

3 x 1-fach-Schutzkontakt-Steckdosen 16 A/250 V mit erhöhtem Berührungsschutz, auf einen Wechselstromkreis vorverdrahtet, Anschluss über 1 x Klemme 3-polig, 1 x CEE-Steckdose 16 A/415 V, mit Trennwand zur Stromkreistrennung.



PA

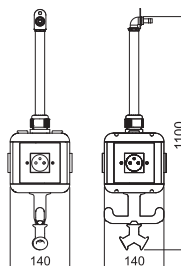
## HoverCube VH-4, 4 x Erdungsstift-Steckdose, mit Druckluftanschluss

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4L 4SF	graphitschwarz	1	428,600	6109816

Gehäuse bestückt und vorverdrahtet, mit 1 m Rohr 1/2" und Anschluss für Druckluftschlauch 13 x 3,5 mm und 2-Wege-Verteiler 1/2", mit Aufhängeöse, Griffhaken und 4 Abdeckplatten.

Bestückt wie folgt:

4 x 1-fach-Steckdosen mit Erdungsstift 16 A/250 V mit erhöhtem Berührungsschutz, auf zwei Wechselstromkreise vorverdrahtet, Anschluss über 2 x Klemmen 3-polig, mit Trennwand zur Stromkreistrennung.

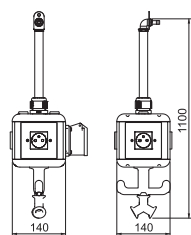




## VH - Vorverdrahtete Versorgungseinheiten IP20

### HoverCube VH-4, 3 x Erdungsstift-Steckdose, 1 x CEE 16 A, mit Druckluftanschluss

PA



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4L 3SF1C16	graphitschwarz	1	440,000	6109818

Gehäuse bestückt und vorverdrahtet, mit 1 m Rohr 1/2" und Anschluss für Druckluftschlauch 13 x 3,5 mm und 2-Wege-Verteiler 1/2", mit Aufhängeöse, Griffhaken und 4 Abdeckplatten.

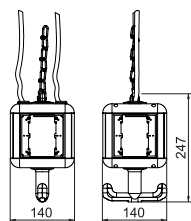
Bestückt wie folgt:

3 x 1fach-Steckdosen mit Erdungsstift 16 A/250 V mit erhöhtem Berührungsschutz, auf einen Wechselstromkreis vorverdrahtet, Anschluss über 1 x Klemme 3-polig, 1 x CEE-Steckdose 16 A/415 V, mit Trennwand zur Stromkreistrennung.

## VH - Leergehäuse und Installationszubehör IP20

### HoverCube VH-4, Leergehäuse

PA

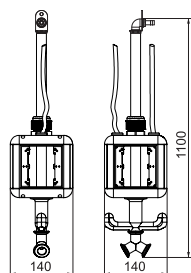


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4 LG	graphitschwarz	1	62,000	6109800

Leergehäuse mit Aufhängeöse und Griffhaken, zum Einbau von 4 elektrischen Betriebsmitteln, mit beigelegter Trennwand. Ohne Abdeckplatten.

### HoverCube VH-4, Leergehäuse, mit Druckluftanschluss

PA



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4L LG	graphitschwarz	1	343,800	6109810

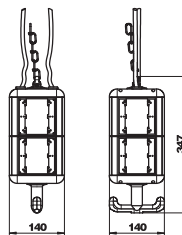
Leergehäuse mit 1 m Rohr 1/2" und Anschluss für Druckluftschlauch 13 x 3,5 mm und 2-Wege-Verteiler 1/2". Mit Aufhängeöse und Griffhaken, zum Einbau von 4 elektrischen Betriebsmitteln, mit beigelegter Trennwand. Ohne Abdeckplatten.

PA

## HoverCube VH-8, Leergehäuse

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-8 LG	graphitschwarz	1	88,200	6109821

Leergehäuse mit Aufhängeöse und Griffhaken, zum Einbau von 8 elektrischen Betriebsmitteln, mit beigelegter Trennwand. Ohne Abdeckplatten.

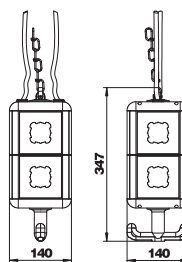


PA

## HoverCube VH-8, Leergehäuse, mit Abdeckplatten

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-8 LG8P2	graphitschwarz	1	123,400	6109820

Leergehäuse mit Aufhängeöse und Griffhaken, zum Einbau von 8 elektrischen Betriebsmitteln, mit beigelegter Trennwand. Mit 8 Abdeckplatten für Installationsgeräte mit UP-Tragring oder Tragebügel.

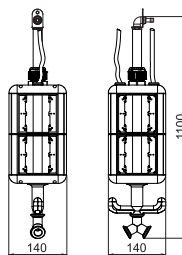


PA

## HoverCube VH-8, Leergehäuse, mit Druckluftanschluss

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-8L LG	graphitschwarz	1	300,000	6109825

Leergehäuse mit 1 m Rohr 1/2" und Anschluss für Druckluftschlauch 13 x 3,5 mm und 2-Wege-Verteiler 1/2". Mit Aufhängeöse und Griffhaken, zum Einbau von elektrischen Betriebsmitteln, mit beigelegter Trennwand. Ohne Abdeckplatten.

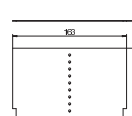


PVC

## Trennwand VH-4

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4 TW	graphitschwarz	1	2,350	6109832

Zusatztrennwand zur gegenseitigen Isolierung von 3 verschiedenen Stromkreisen und -arten. Ausführung für VH-4.

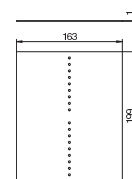


PVC

## Trennwand VH-8

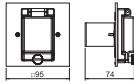
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-8 TW	graphitschwarz	1	4,890	6109862

Zusatztrennwand zur gegenseitigen Isolierung von 3 verschiedenen Stromkreisen und -arten. Ausführung für VH-8.



## Montageset VH4

PA



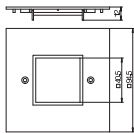
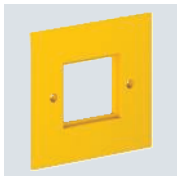
Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>Typ</b>				
VH MS FILS	gelb	1	10,500	6109788

Montage-Kit für den Einbau von Reiheneinbaugeräten bis 2 Teilungseinheiten z.B. eines FI/LS-Schalters in den frei konfektionierbaren Hovercube VH4/VH8.

Die nachträgliche Montage des FI/LS-Schalters ist systemunabhängig möglich.

## Abdeckplatte VH, für Einbaugeräte Modul 45, 1-fach

PA

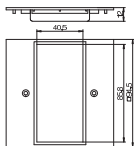


Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>Typ</b>				
VH-P4	rapsgelb	1	2,030	6109840

Abdeckplatte zum Einbau einer 1fach-Steckdose Modul 45.

## Abdeckplatte VH, für Einbaugeräte Modul 45, 2-fach

PA

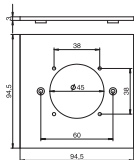


Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>Typ</b>				
VH-P5	rapsgelb	1	1,749	6109836

Abdeckplatte zum Einbau einer 2fach-Steckdose Modul 45.

## Abdeckplatte VH, für 1 x Anbausteckdose Typ ASD

PA

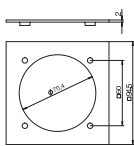
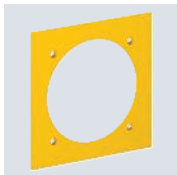


Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>Typ</b>				
VH-P7	rapsgelb	1	1,890	6109839

Abdeckplatte mit Öffnung zum Einbau einer Steckdose mit Befestigungssystem 38x38 mm.

## Abdeckplatte VH, für CEE Steckvorrichtung

PA



Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>Typ</b>				
VH-P3	rapsgelb	1	1,830	6109838

Abdeckplatte mit einer Ø 70-mm-Öffnung zum Einbau einer CEE-Steckdose 16/32 A mit 60-mm-Befestigungsspur, inklusive 4 Befestigungsschrauben.

Hinweis zur max. Bestückung:  
 max. 2 CEE-Steckdosen 16/32 A in eine Versorgungseinheit VH-4  
 max. 4 CEE-Steckdosen 16/32 A in eine Versorgungseinheit VH-8

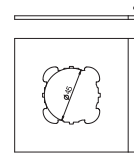


PA

## Abdeckplatte VH, für Einbaugeräte EK und EKR

Farbe		Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
Typ		Stück	kg/100 St.	
VH-P2	rapsgelb	1	2,300	6109834

Abdeckplatte mit Öffnung  $\varnothing$  45 mm zum Einbau eines Installationsgerätes mit UP-Tragering oder -Tragebügel.

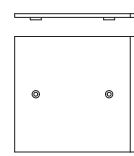


PA

## Abdeckplatte VH, als Blindabdeckung

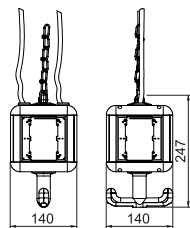
Farbe		Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
Typ		Stück	kg/100 St.	
VH-P1	rapsgelb	1	2,930	6109842

Abdeckplatte als Blindabdeckung.



## HoverCube VH-4, Leergehäuse

PA



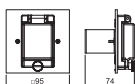
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4 LG RW	reinweiß	1	72,000	6109801

Leergehäuse mit Aufhängeöse und Griffhaken, zum Einbau von 4 elektrischen Betriebsmitteln, mit beigelegter Trennwand. Ohne Abdeckplatten.

## Zubehör IP 20 reinweiß

### Montageset VH4

PA



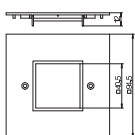
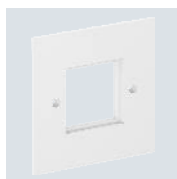
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH MS FILS RW	reinweiß	1	10,500	6109789

Montage-Kit für den Einbau von Reiheneinbaugeräten bis 2 Teilungseinheiten z.B. eines FI/LS-Schalters in den frei konfigurierbaren Hovercube VH4/VH8.

Die nachträgliche Montage des FI/LS-Schalters ist systemunabhängig möglich.

### Abdeckplatte VH, für Einbaugeräte Modul 45, 1-fach

PA

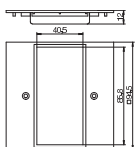


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-P4 RW	reinweiß	1	2,009	6109841

Abdeckplatte zum Einbau einer 1fach-Steckdose Modul 45.

### Abdeckplatte VH, für Einbaugeräte Modul 45, 2-fach

PA

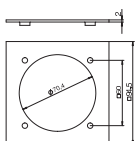


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-P5 RW	reinweiß	1	1,728	6109835

Abdeckplatte zum Einbau einer 2fach-Steckdose Modul 45.

### Abdeckplatte VH, für CEE-Steckvorrichtung

PA



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-P3 RW	reinweiß	1	1,830	6109837

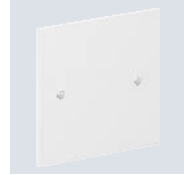
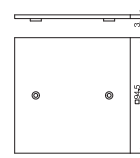
Abdeckplatte mit einer Ø 70-mm-Öffnung zum Einbau einer CEE-Steckdose 16/32 A mit 60-mm-Befestigungsspur, inklusive 4 Befestigungsschrauben.

Hinweis zur max. Bestückung:  
 max. 2 CEE-Steckdosen 16/32 A in eine Versorgungseinheit VH-4  
 max. 4 CEE-Steckdosen 16/32 A in eine Versorgungseinheit VH-8

PA

### Abdeckplatte VH, als Blindabdeckung

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-P1 RW	reinweiß	1	3,000	6109843

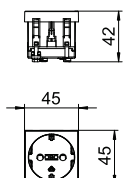


Abdeckplatte als Blindabdeckung.



### Steckdose 0°, Schutzkontakt, 1-fach

PC

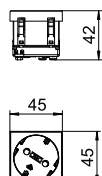


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
STD-D0 RW1	reinweiß	1	4,200	6120008
STD-D0 ROR1	reinorange	1	4,200	6120010
STD-D0 MZGN1	schwarzgrün	1	4,200	6120012
STD-D0 SRO1	sig. rot	1	4,200	6120014
STD-D0 SWGR1	schwarzgrau	1	4,200	6120016

Schutzkontakt-Steckdose 1-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

### Steckdose 33°, Schutzkontakt, 1-fach

PC

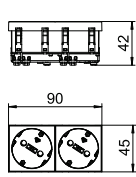


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
STD-D3S RW1	reinweiß	1	4,000	6120073
STD-D3S ROR1	reinorange	1	4,000	6120075
STD-D3S MZGN1	schwarzgrün	1	4,000	6120077
STD-D3S SRO1	sig. rot	1	4,000	6120079
STD-D3S SWGR1	schwarzgrau	1	4,000	6120081

Schutzkontakt-Steckdose 1-fach 33°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

### Steckdose 33°, Schutzkontakt, 2-fach

PC

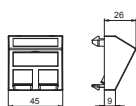


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
STD-D3S RW2	reinweiß	1	7,700	6120103
STD-D3S ROR2	reinorange	1	7,700	6120105
STD-D3S MZGN2	schwarzgrün	1	7,700	6120107
STD-D3S SRO2	sig. rot	1	7,700	6120109
STD-D3S SWGR2	schwarzgrau	1	7,700	6120111

Schutzkontakt-Steckdose 2-fach 33°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

### Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ C

PC

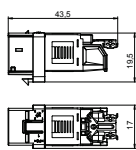


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DTS-2C RW1	reinweiß	1	1,500	6119250
DTS-2C SWGR1	schwarzgrau	1	1,500	6119252

Datentechnikträger Typ C ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: BTR (Bauform Keystone): Cat.6A Modul und UAE Modul; Coming: Module mit Keystone-Aufnahme; CobiNet: CobiDat KS Modul; Dätwyler: KS-T, KS-TS, MS-K und KU-T; EKV: E-Stone; Harting: Prelink Keystone Cat.6A, Fixlink Keystone Cat.6A; Komos: KDM 500 Modul; Leoni Kerpen: MegaLine-Connect45 Buchsenmodule Keystone; OBO: Typ ASM-C6A und ASM-C6A G; R&M: Kat.6A mit Keystone-Befestigung; Rutenbeck: UM und UMflex; SETEC: UKJ und XKJ; Telegärtner: AMJ und UMJ.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ C hat eine Montageöffnung von 19,30 X 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

### Anschlussmodul Kat. 6A, ungeschirmt, Keystone



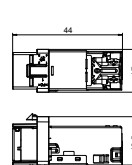
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ASM-C6A	1	1,050	6117348

Anschlussmodul Kat. 6A (ISO) ungeschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder, einem Keystone Befestigungsrahmen und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2C und DTS-2C, Trägerplatte Typ MTM 2C und MTM 3C, Montageplatte Typ MPR2 2C, Montageträger Typ MTGE2 2C, MTGE2 15 2C und MTGE2 F 2C.



## Anschlussmodul Kat. 6A, geschirmt, Keystone

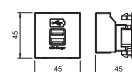
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASM-C6A G</b>	1	1,630	6117346



Anschlussmodul Kat. 6A (ISO) geschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer EMV-Schirmhaube, einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder, einem Keystone Befestigungsrahmen und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2C und DTS-2C, Trägerplatte Typ MTM 2C und MTM 3C, Montageplatte Typ MPR2 2C, Montageträger Typ MTGE2 2C, MTGE2 15 2C und MTGE2 F 2C.

### PC

Typ	Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MTG-2UC2.1 RW1</b>	reinweiß		1	6,162	6105300
<b>MTG-2UC2.1 SWGR1</b>	schwarzgrau		1	5,500	6105302



## USB-Ladegerät

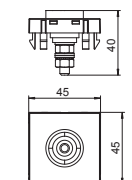


USB-Ladegerät mit zwei USB Typ A-Buchsen, für das Aufladen von 1-2 mobilen Geräten, maximaler Ladestrom 1x 2100 mA oder 2x 1050 mA.

### PC

## Potentialausgleichsdose, 1 Modul, Auslass gerade

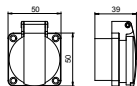
Typ	Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>PAD-ID6 RW1</b>	reinweiß		1	5,000	6120003



Potentialausgleichsdose nach DIN 42801, Buchse in schwarz mit grün-gelbem Farbring, rückseitiger Leitungsanschluss mit Schraubbolzen M6, inklusiv zwei Muttern, Unterlegscheiben und einer Fächerscheibe.



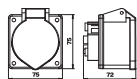
### Anbausteckdose 0° mit Klappdeckel, Schutzkontakt, 1-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ASD-D0 SW	schwarz	1	4,804	6109873

Schutzkontakt-Anbausteckdose 0° mit Klappdeckel, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1. Schutzart: IP 44

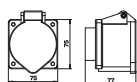
### CEE-Steckvorrichtung, 16 A



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
CEE-16A	1	19,100	6109874

CEE-Steckdose mit 60-mm-Befestigungsspur 3-polig+N+PE, 400 V, 16 A, 6 h.

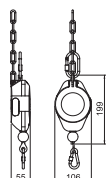
### CEE Steckvorrichtung, 32 A



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
CEE-32A	1	20,400	6109876

CEE-Steckdose mit 60-mm-Befestigungsspur 3-polig+N+PE, 400 V, 32 A, 6 h.

### Positionierer für Versorgungseinheiten VH



Typ	Bezeichnung	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-POS	bis 6 kg Traglast	orange	1	80,000	6109887

Positionierer zur variablen Höheneinstellung einer Versorgungseinheit VH, Traglast von 0,5 bis 6,0 kg, maximaler Seilauszug 1,5 m.

### Zugfeder VH/VHF

VA 2B



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-F100VA	1	31,350	6109829

Zugfeder für VH/VHF Versorgungseinheiten, mit deutscher Öse.

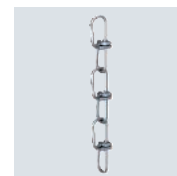
Fmax = 100 N  
 L0 = 200 mm  
 Ln = 500 mm (bei Fmax.)  
 Material: VA ø 3,0 mm

St

### Knotenkette

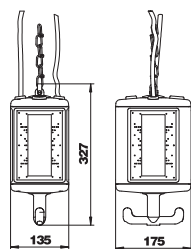
Typ	Bezeichnung	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
VH-K800	Meterware	1	20,000	6109870

Knotenkette aus Stahl, unterkupfert und vernickelt nach DIN 5686.  
 Max. Zugkraft: 800 N.  
 Hinweis: Die gewünschte Kettenlänge ist bei der Bestellung anzugeben.



## HoverCube VHF-8, Leergehäuse

PA

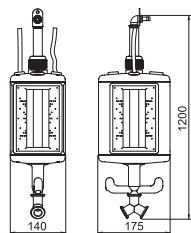


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-8 LG	graphitschwarz	1	105,000	6109822

Leergehäuse mit Aufhängeöse und Griffhaken, zum Einbau von elektrischen Betriebsmitteln, mit beigelegter Trennwand. Ohne Abdeckplatten. Zur Versorgung von Arbeitsplätzen in nassen Bereichen. Schutzgrad: IP 44.

## HoverCube VHF-8, Leergehäuse, mit Druckluftanschluss

PA



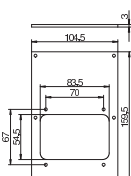
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-8L LG	graphitschwarz	1	400,000	6109827

Leergehäuse mit 1 m Rohr 1/2" und Anschluss für Druckluftschlauch 13 x 3,5 mm und 2-Wege-Verteiler 1/2". Mit Aufhängeöse und Griffhaken, zum Einbau von elektrischen Betriebsmitteln, mit beigelegter Trennwand. Ohne Abdeckplatten. Zur Versorgung von Arbeitsplätzen in nassen Bereichen. Schutzgrad: IP 44.

## Zubehör IP 44

### Abdeckplatte VHF, für Schutzeinrichtungseinbau

PVC

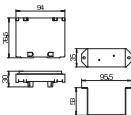
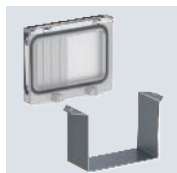


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-P6	rapsgelb	1	4,700	6109867

Abdeckplatte mit Ausschnitt für den Einbau einer Abdeckung oberhalb von Schutzeinrichtungen (Typ VHF-AE4TE). Maximale Bestückung entspricht 4 TE.

Abdeckplatte für die Energieversorgungseinheiten VHF zum Einbau einer Abdeckung oberhalb von Schutzeinrichtungen (Typ VHF-AE4TE). Maximale Bestückung entspricht 4 TE.

### Schutzeinrichtungsbau VHF, Abdeckung und Tragbügel



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-AE4TE	1	12,800	6109850

Abdeckung und Tragbügel zum Einbau von Schutzeinrichtungen wie Sicherungsautomaten oder FI-Schutzschaltern bis max. 4 TE.

Hinweis: Nur in Verbindung mit Trägern VHF-T1 oder VHF-T2 zu verwenden.

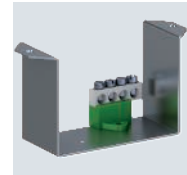
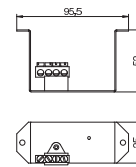


St

### Schutzeinrichtungsbau VHF, Träger mit PE-Klemmleiste

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-T1	1	6,730	6109852

Träger mit PE-Klemmleiste zum Einbau von FI-Schutzschaltern, bestehend aus:  
 - Grundelement mit Hutschiene 35 mm und PE-Klemmleiste 4 x 10 mm<sup>2</sup>  
 - Befestigungsmaterial

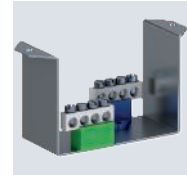
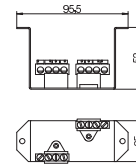


St

### Schutzeinrichtungsbau VHF, Träger mit N- und PE-Klemmleiste

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-T2	1	8,380	6109854

Träger mit N- und PE-Klemmleiste zum Einbau von Sicherungsautomaten, bestehend aus:  
 - Grundelement mit Hutschiene 35 mm, N-Klemmleiste 4 x 10 mm<sup>2</sup> und PE-Klemmleiste 4 x 10 mm<sup>2</sup>  
 - Befestigungsmaterial

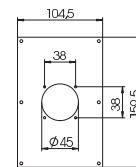


PVC

### Abdeckplatte VHF, mit Befestigungssystem

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-P7	rapsgelb	1	6,600	6109878

Abdeckplatte mit Öffnung zum Einbau einer Steckdose mit Befestigungssystem 38 x 38 mm.

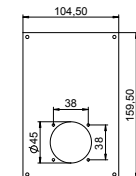


PVC

### Abdeckplatte VHF, für 1 x Anbausteckdose Typ ASD

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-P12	rapsgelb	1	7,400	6109856

Abdeckplatte mit einer Ø 45-mm-Öffnung zum Einbau einer Anbausteckdose (Typ ASD-...) mit 38-mm-Befestigungsspur, inklusiv 4 Schrauben zur Gerätebefestigung.

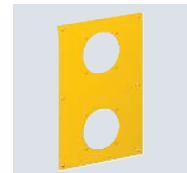
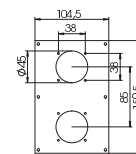


PVC

### Abdeckplatte VHF, für 2 x Anbausteckdose Typ ASD

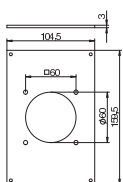
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-P8	rapsgelb	1	5,900	6109879

Abdeckplatte mit zwei Ø 45-mm-Öffnung zum Einbau von zwei Anbausteckdosen (Typ ASD-...) mit 38-mm-Befestigungsspur, inklusiv 8 Schrauben zur Gerätebefestigung.



### Abdeckplatte VHF, für CEE-Steckvorrichtung

PVC

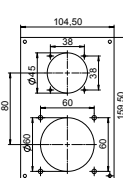
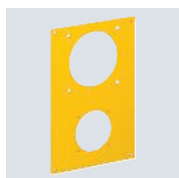


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-P3	rapsgelb	1	7,000	6109865

Abdeckplatte mit einer  $\varnothing$  70-mm-Öffnung zum Einbau von 1 x CEE-Steckdose 16/32 A mit 60-mm-Befestigungsspur, inklusiv 4 Schrauben zur Gerätebefestigung.

### Abdeckplatte VHF, für 1 x Anbausteckdose Typ ASD und 1 x CEE-Steckvorrichtung

PVC

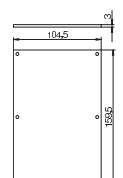


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-P13	rapsgelb	1	7,400	6109858

Abdeckplatte mit einer  $\varnothing$  45-mm-Öffnung zum Einbau einer Anbausteckdose (Typ ASD-...) mit 38-mm-Befestigungsspur und einer  $\varnothing$  60-mm-Öffnung zum Einbau einer CEE-Steckdose 16/32 A mit 60-mm-Befestigungsspur, inklusiv 8 Schrauben zur Gerätebefestigung.

### Abdeckplatte VHF, als Blindabdeckung

PVC

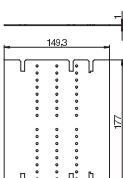
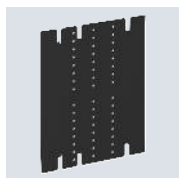


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-P1	rapsgelb	1	7,000	6109868

Abdeckplatte als Blindabdeckung.

### Trennwand VHF, mit Druckluftanschluss

PVC

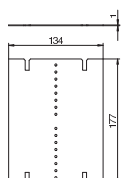
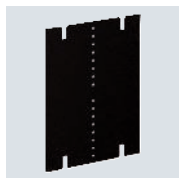


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-TW L	graphitschwarz	1	3,900	6109861

Zusatztrennwand zur gegenseitigen Isolierung von 3 verschiedenen Stromkreisen und -arten.

### Trennwand VHF, ohne Druckluftanschluss

PVC



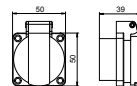
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-TW	graphitschwarz	1	3,520	6109860

Zusatztrennwand zur gegenseitigen Isolierung von 3 verschiedenen Stromkreisen und -arten.

### Anbausteckdose 0° mit Klappdeckel, Schutzkontakt, 1-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ASD-D0 SW	schwarz	1	4,804	6109873

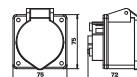
Schutzkontakt-Anbausteckdose 0° mit Klappdeckel, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1. Schutzart: IP 44



### CEE-Steckvorrichtung, 16 A

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
CEE-16A	1	19,100	6109874

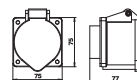
CEE-Steckdose mit 60-mm-Befestigungsspur 3-polig+N+PE, 400 V, 16 A, 6 h.



### CEE Steckvorrichtung, 32 A

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
CEE-32A	1	20,400	6109876

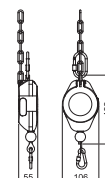
CEE-Steckdose mit 60-mm-Befestigungsspur 3-polig+N+PE, 400 V, 32 A, 6 h.



### Positionierer für Versorgungseinheiten VH

Typ	Bezeichnung	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-POS	bis 6 kg Traglast	orange	1	80,000	6109887

Positionierer zur variablen Höheneinstellung einer Versorgungseinheit VH, Traglast von 0,5 bis 6,0 kg, maximaler Seilauszug 1,5 m.



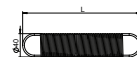
VA 2B

### Zugfeder VH/VHF

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-F100VA	1	31,350	6109829

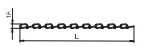
Zugfeder für VH/VHF Versorgungseinheiten, mit deutscher Öse.

Fmax. = 100 N  
 L0 = 200 mm  
 Ln = 500 mm (bei Fmax.)  
 Material: VA ø 3,0 mm



## Knotenkette

St



Bezeichnung		Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
Typ	Meterware	m	kg/100 m	
VH-K800		1	20,000	6109870

Knotenkette aus Stahl, unterkupfert und vernickelt nach DIN 5686.  
 Max. Zugkraft: 800 N.  
 Hinweis: Die gewünschte Kettenlänge ist bei der Bestellung anzugeben.







# Steckdosen



Steckdosen

78




Zubehör Steckdosen

82



### Steckdose 0°, Schutzkontakt, 1-fach

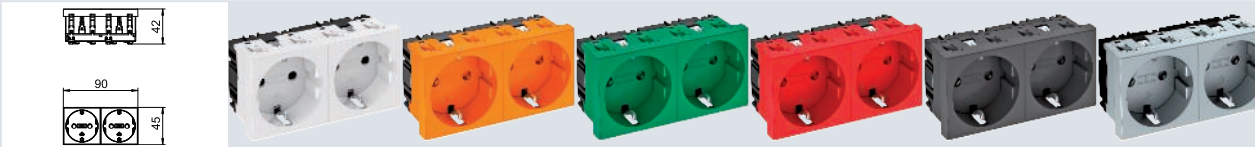


Typ	STD-D0 RW1	STD-D0 ROR1	STD-D0 MZGN1	STD-D0 SRO1	STD-D0 SWGR1	STD-D0 AL1
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200
Art.-Nr.	<b>6120008</b>	<b>6120010</b>	<b>6120012</b>	<b>6120014</b>	<b>6120016</b>	<b>6120018</b>

PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose 1-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

### Steckdose 0°, Schutzkontakt, 2-fach

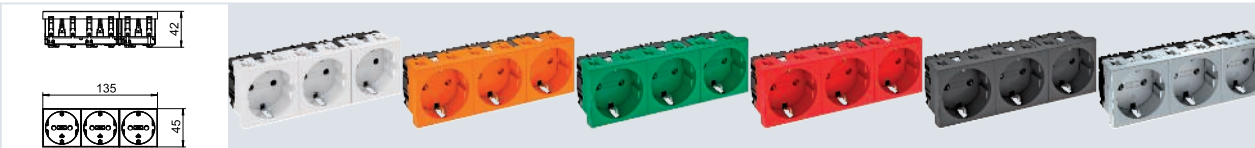


Typ	STD-D0 RW2	STD-D0 ROR2	STD-D0 MZGN2	STD-D0 SRO2	STD-D0 SWGR2	STD-D0 AL2
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000
Art.-Nr.	<b>6120022</b>	<b>6120024</b>	<b>6120026</b>	<b>6120028</b>	<b>6120030</b>	<b>6120032</b>

PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose 2-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

### Steckdose 0°, Schutzkontakt, 3-fach



Typ	STD-D0 RW3	STD-D0 ROR3	STD-D0 MZGN3	STD-D0 SRO3	STD-D0 SWGR3	STD-D0 AL3
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	12,200	12,200	12,200	12,200	12,200	12,200
Art.-Nr.	<b>6120042</b>	<b>6120044</b>	<b>6120046</b>	<b>6120048</b>	<b>6120050</b>	<b>6120052</b>

PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose 3-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.



## Steckdose 33°, Schutzkontakt, 1-fach

	<b>Typ</b>	<b>STD-D3S RW1</b>	<b>STD-D3S ROR1</b>	<b>STD-D3S MZGN1</b>	<b>STD-D3S SRO1</b>	<b>STD-D3S SWGR1</b>
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120073</b>	<b>6120075</b>	<b>6120077</b>	<b>6120079</b>	<b>6120081</b>	<b>6120083</b>

Schutzkontakt-Steckdose 1-fach 33°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

## Steckdose 33°, Schutzkontakt, 2-fach

	<b>Typ</b>	<b>STD-D3S RW2</b>	<b>STD-D3S ROR2</b>	<b>STD-D3S MZGN2</b>	<b>STD-D3S SRO2</b>	<b>STD-D3S SWGR2</b>
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	7,700	7,700	7,700	7,700	7,700	7,700
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120103</b>	<b>6120105</b>	<b>6120107</b>	<b>6120109</b>	<b>6120111</b>	<b>6120114</b>

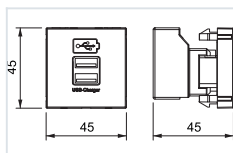
Schutzkontakt-Steckdose 2-fach 33°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

## Steckdose 33°, Schutzkontakt, 3-fach

	<b>Typ</b>	<b>STD-D3S RW3</b>	<b>STD-D3S ROR3</b>	<b>STD-D3S MZGN3</b>	<b>STD-D3S SRO3</b>	<b>STD-D3S SWGR3</b>
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120123</b>	<b>6120125</b>	<b>6120127</b>	<b>6120129</b>	<b>6120131</b>	<b>6120133</b>

Schutzkontakt-Steckdose 3-fach 33°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

## USB-Ladegerät



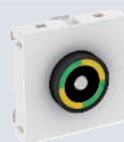
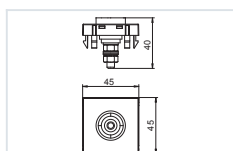
Typ	MTG-2UC2.1 RW1	MTG-2UC2.1 SWGR1	MTG-2UC2.1 AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	6,162	5,500	5,500
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6105300</b>	<b>6105302</b>	<b>6105304</b>

PC Polycarbonat

USB-Ladegerät mit zwei USB Typ A-Buchsen, für das Aufladen von 1-2 mobilen Geräten, maximaler Ladestrom 1x 2100 mA oder 2x 1050 mA.

## Potentialausgleichdose

### Potentialausgleichsdose, 1 Modul, Auslass gerade



Typ	PAD-ID6 RW1
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	5,000
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120003</b>

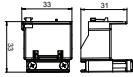
PC Polycarbonat

Potentialausgleichdose nach DIN 42801, Buchse in schwarz mit grün-gelbem Farbring, rückseitiger Leitungsanschluss mit Schraubbolzen M6, inklusiv zwei Muttern, Unterlegscheiben und einer Fächerscheibe.



## Zugentlastung für Modul 45®-Steckdosen 0°

PC



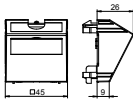
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ZL-STD 0	schwarz	1	1,800	6120782

Zugentlastung für Modul 45 Steckdosen Typ STD, seitlich ansteckbar, zum Befestigen einer 3-adrigen Leitung, max. Ø 10 mm, geeignet für Schutzkontakt-Steckdosen in 0° Steckrichtung und Steckdosen mit Erdungsstift in 0° Steckrichtung.

## Kabelausslass

PC

### Kabelausslass für 3-11 mm Querschnitt



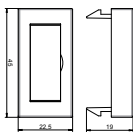
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KAL-K11 RW1	reinweiß	1	3,500	6117420
KAL-K11 SWGR1	schwarzgrau	1	3,500	6117421

Kabelausslass 2-teilig mit Beschriftungsfeld, bestehend aus einem Kabelträger mit Zugentlastung und einer Abdeckung. Die Zugentlastung ist für Kabeldurchmesser von 3-11 mm ausgelegt. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## Blindabdeckungen

PC

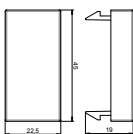
### Blindabdeckung mit Beschriftungsfeld, 1/2 Modul



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ADP-BF RW0.5	reinweiß	1	0,400	6117410

Blindabdeckung mit Beschriftungsfeld, geeignet für Gerätebeschriftungen in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 45 und Installationssäulen ISS mit 45mm Systemöffnung.

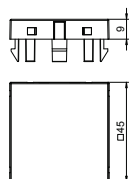
### Blindabdeckung, 1/2 Modul



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ADP-B RW0.5	reinweiß	10	0,400	6117414
ADP-B SWGR0.5	schwarzgrau	10	0,400	6117415

Blindabdeckung als Verschluss von Leerfeldern für ein halbes Gerät (1/2 Modul).

### Blindabdeckung, 1 Modul



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ADP-B RW1	reinweiß	10	0,800	6117406
ADP-B SWGR1	schwarzgrau	10	0,800	6117407
ADP-B AL1	alu lackiert	1	0,800	6117408

Blindabdeckung als Verschluss von Leerfeldern für ein Gerät (1 Modul).

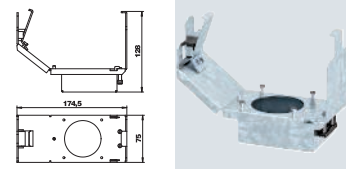


St FS

## Geräteträger für CEE-Einbau, Systemlänge 165 mm, ohne CEE

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GT2CEE	1	51,000	7407665

Geräteträger der Nenngröße 2 für den Einbau einer CEE-Steckverbindung 16 A oder 32 A zum Einbau in Geräteinsätzen und Kassetten der Nenngröße 2, 4, 6 und R7. Geräteträger mit Schutzgehäuse und Zugentlastung. Benötigte Mindesteinbautiefe: 190 mm bei Verwendung eines Geradeaus-Steckers und 160 mm bei Verwendung eines Winkelsteckers.

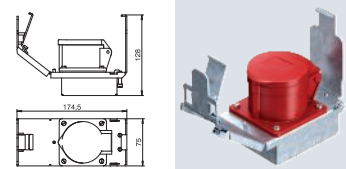


St FS

## Geräteträger für CEE-Einbau, Systemlänge 165 mm, mit CEE

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GT2 CEE16	1	69,000	7407663

Geräteträger der Nenngröße 2 mit einer CEE-Steckverbindung 16 A zum Einbau in Geräteinsätzen und Kassetten der Nenngröße 2, 4, 6 und R7. Geräteträger mit Schutzgehäuse und Zugentlastung. Benötigte Mindesteinbautiefe: 190 mm bei Verwendung eines Geradeaus-Steckers und 160 mm bei Verwendung eines Winkelsteckers.

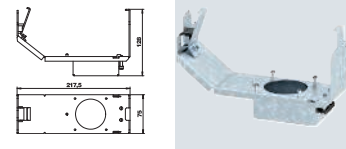


St FS

## Geräteträger für CEE-Einbau, Systemlänge 208 mm, ohne CEE

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GT3 CEE	1	57,000	7407669

Geräteträger der Nenngröße 3 für den Einbau einer CEE-Steckverbindung 16 A oder 32 A zum Einbau in Geräteinsätzen und Kassetten der Nenngröße R7, 9 und R9. Geräteträger mit Schutzgehäuse und Zugentlastung. Benötigte Mindesteinbautiefe: 190 mm bei Verwendung eines Geradeaus-Steckers und 160 mm bei Verwendung eines Winkelsteckers.

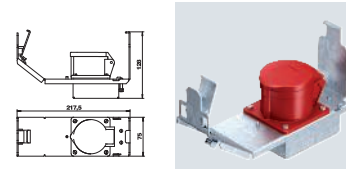


St FS

## Geräteträger für CEE-Einbau, Systemlänge 208 mm, mit CEE

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GT3 CEE16	1	75,000	7407667

Geräteträger der Nenngröße 3 mit einer CEE-Steckverbindung 16 A zum Einbau in Geräteinsätzen und Kassetten der Nenngröße R7, 9 und R9. Geräteträger mit Schutzgehäuse und Zugentlastung. Benötigte Mindesteinbautiefe: 190 mm bei Verwendung eines Geradeaus-Steckers und 160 mm bei Verwendung eines Winkelsteckers.





# Vorkonfektionierte Steckdoseneinheiten



Steckdoseneinheiten

86



## Steckdoseneinheit AR45, 1-fach

	<b>Typ</b>	<b>SDE-RW D0RW1</b>	<b>SDE-RW D0GN1</b>
Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	10,700	10,700	10,700
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119401</b>	<b>6119402</b>	<b>6119403</b>
	PC Polycarbonat		

Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit ohne Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 1-fach, Typ 71GD8-2.
- Schutzkontakt-Steckdose 1-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle.
- Abdeckrahmen AR45, 1-fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß.

## Steckdoseneinheit AR45, 2-fach

	<b>Typ</b>	<b>SDE-RW D0RW2</b>	<b>SDE-RW D0GN2</b>
Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	19,000	19,000	19,000
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119407</b>	<b>6119408</b>	<b>6119409</b>
	PC Polycarbonat		

Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit ohne Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 2-fach, Typ 71GD13
- Schutzkontakt-Steckdose 2-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 2-fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß

## Steckdoseneinheit AR45, 3-fach

	<b>Typ</b>	<b>SDE-RW D0RW3</b>	<b>SDE-RW D0GN3</b>
Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	23,300	23,300	23,300
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119414</b>	<b>6119415</b>	<b>6119413</b>
	PC Polycarbonat		

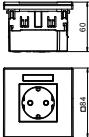
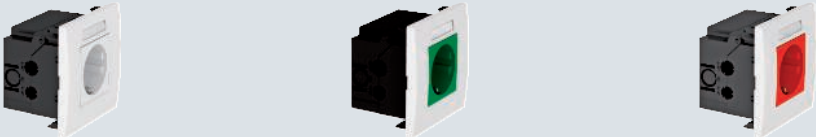
Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit ohne Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 3-fach, Typ 71GD9-2
- Schutzkontakt-Steckdose 3-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 3-fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß



## Steckdoseneinheit AR45, 1-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation

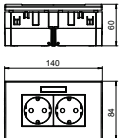
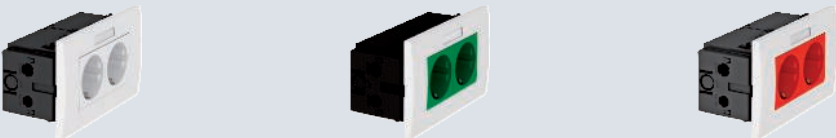
			
	Typ	SDE-RW D0RW1B	SDE-RW D0GN1B
Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	10,700	10,700	10,700
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119421</b>	<b>6119422</b>	<b>6119423</b>
	<span style="background-color: #f4a460; padding: 2px;">PC</span> Polycarbonat		

Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit mit Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 1-fach, Typ 71GD8-2
- Schutzkontakt-Steckdose 1-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 1-fach, mit Beschriftungsfeld, Typ AR45-BF., Farbe: reinweiß

## Steckdoseneinheit AR45, 2-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation

			
	Typ	SDE-RW D0RW2B	SDE-RW D0GN2B
Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	19,000	19,000	19,000
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119427</b>	<b>6119428</b>	<b>6119429</b>
	<span style="background-color: #f4a460; padding: 2px;">PC</span> Polycarbonat		

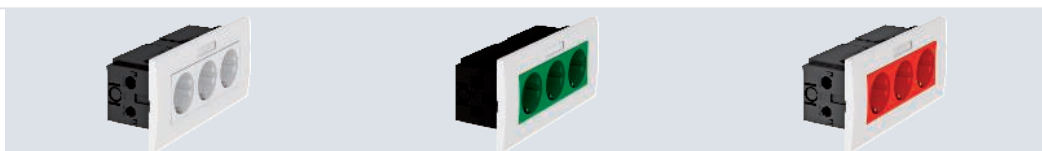
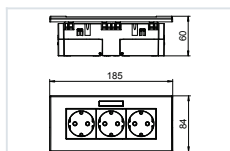
Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit mit Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 2-fach, Typ 71GD13
- Schutzkontakt-Steckdose 2-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 2-fach, mit Beschriftungsfeld, Typ AR45-BF., Farbe: reinweiß



## Steckdoseneinheit AR45, 3-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation



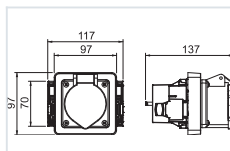
Typ	SDE-RW D0RW3B	SDE-RW D0GN3B	SDE-RW D0RT3B
Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	23,300	23,300	23,300
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119433</b>	<b>6119434</b>	<b>6119435</b>

PC Polycarbonat

Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit mit Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

- Steckdoseneinheit bestehend aus :
- Geräteeinbaudose, 3-fach, Typ 71GD9-2
  - Schutzkontakt-Steckdose 3-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle
  - Abdeckrahmen AR45, 3-fach, mit Beschriftungsfeld, Typ AR45-BF., Farbe: reinweiß

## Steckdoseneinheit CEE, 1-fach, 16 A

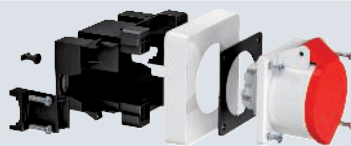
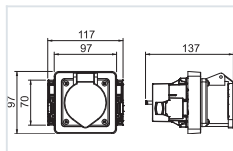


Typ	71GDCEE16
Farbe	graphitschwarz
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	31,100
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119483</b>

PA Polyamid

- Geräteeinbaudose zum Einbau einer 3- oder 5-poligen CEE-Steckdose 16 A oder 32 A.  
Lieferumfang:
- 1 frontrastende Geräteeinbaudose mit 4-Punkt-Befestigungsspur von 52 x 52 mm bis 70 x 70 mm
  - 1 Abdeckrahmen in reinweiß zur Kaschierung der Befestigungstechnik
  - 2 außenliegende Zugentlastungen für Mantelleitungen bis Ø 18 mm
  - 2 Drehriegel zur optionalen Befestigung an Kanalböden mit C-Schiene
  - 1 CEE-Steckdose 16 A mit Montagezubehör

Steckdoseneinheit CEE, 1-fach, 32 A



<b>Typ</b>	<b>71GDCEE32</b>
Farbe	graphitschwarz
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	37,200
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119485</b>

PA Polyamid

Geräteeinbaudose zum Einbau einer 3- oder 5-poligen CEE-Steckdose 16 A oder 32 A.

Lieferumfang:

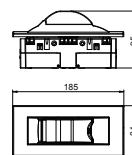
- 1 frontrastende Geräteeinbaudose mit 4-Punkt-Befestigungsspur von 52 x 52 mm bis 70 x 70 mm
- 1 Abdeckrahmen in reinweiß zur Kaschierung der Befestigungstechnik
- 2 außenliegende Zugentlastungen für Mantelleitungen bis Ø 18 mm
- 2 Drehriegel zur optionalen Befestigung an Kanalböden mit C-Schiene
- 1 CEE-Steckdose 32 A mit Montagezubehör

Vorkonfektionierte Einbaueinheit für dezentrale Absicherung

PC

Einbaueinheit IKR6, für 2 TE

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
IKR-6 RW	reinweiß	1	19,000	6119319



Einbaueinheit zur Aufnahme von Schutzvorrichtungen wie Sicherungsautomaten oder FI-Schutzschalter von 2 TE, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80 und Installationssäulen ISS.

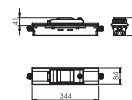
Einbaueinheit bestehend aus:

- Geräteeinbaudose, 3-fach, Typ 71GD9-2
- Abdeckung inkl. PVC Tragbügel für 2 TE, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 3-fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß

St P

Einbaueinheit IKR4, für 3 TE

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
IKR4RW	reinweiß	1	85,400	6288365







Einbaueinheit zum Einbau von Sicherungsautomaten oder FI-Schutzschaltern in Geräteeinbaukanälen der Serie Rapid 80 GK, GS und GA. Mit 1 Hutschiene 3 TE. 6 mm² Reihenklammern für N und PE auf Hutschiene komplett durchverdrahtet. Der Leitungsquerschnitt beträgt 6 mm². Die Einbaueinheit ist anschlussfertig vorverdrahtet. 2 Kabelverschraubungen Typ V-Tec M20 sind zur Leitungseinführung im Lieferumfang enthalten. Es können an jeder Seite max. 3 Kabelverschraubungen M20 oder 1 Kabelverschraubung M25 montiert werden.







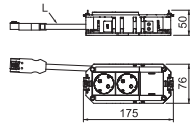
# Connect - Steckbare Anschluss- technik

	Connect WAGO WINSTA ®	92
	Connect Wieland GST18 ®	100
	Consolidation Point	110
	Steckdosen Modul 45connect®	112



## UTC3 W mit 2 Schutzkontakt-Steckdosen

PA



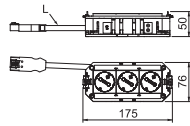
Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC3 W W2	1	WINSTA® MIDI	2-fach reinweiß	1	26,900	7404610

Der anschlussfertige Universalträger UTC3 verfügt über 2 vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdosen in weiß mit 16 A und eine Blindabdeckung für den nachträglichen Einbau von einem Installationsgerät der Modul45- oder Modul 45connect-Serie. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße 2, 4, R4 und R7.

PVC-Anschlussleitung mit Stecker, 3-polig, Typ WINSTA® MIDI.

## UTC3 W mit 3 Schutzkontakt-Steckdosen

PA



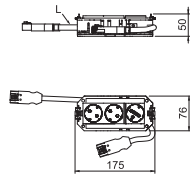
Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC3 W W3	1	WINSTA® MIDI	3-fach reinweiß	1	29,900	7404611

Der anschlussfertige Universalträger UTC3 verfügt über 3 vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdosen in weiß mit 16 A. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße 2, 4, R4 und R7.

PVC-Anschlussleitung mit Stecker, 3-polig, Typ Typ WINSTA® MIDI.

## UTC3 W mit 2+1 Schutzkontakt-Steckdosen

PA



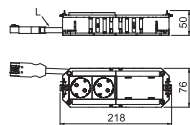
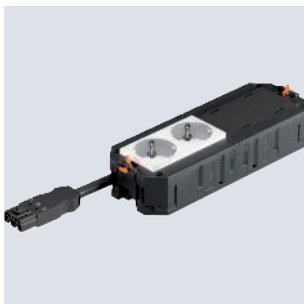
Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC3 W W2OR1	2	WINSTA® MIDI	2-fach reinweiß/ 1-fach reinorange	1	39,800	7404609

Der anschlussfertige Universalträger UTC3 verfügt über 2 vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdosen in weiß mit 16 A und eine vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdosen in orange mit 16 A. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße 2, 4, R4 und R7.

PVC-Anschlussleitung mit Stecker, 3-polig, Typ WINSTA® MIDI.

## UTC4 W mit 2 Schutzkontakt-Steckdosen

PA



Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC4 W W2	1	WINSTA® MIDI	2-fach reinweiß	1	30,700	7404615
UTC4 W OR2	1	WINSTA® MIDI	2-fach reinorange	1	30,700	7404613

Der anschlussfertige Universalträger UTC4 verfügt über 2 vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdosen in weiß und 2 Blindabdeckungen für den nachträglichen Einbau von 2 Installationsgeräten der Modul45. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße R7, R9 und 9.

PVC-Anschlussleitung mit Stecker, 3-polig, Typ WINSTA® MIDI.

PA

## UTC4 W mit 3 Schutzkontakt-Steckdosen

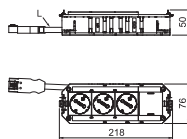
Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC4 W W3	1	WINSTA® MIDI	3fach reinweiß	1		7404618

Der anschlussfertige Universalträger UTC4 verfügt über 3 vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdosen in weiß und eine Blindabdeckung für den nachträglichen Einbau von einem Installationsgerät der Modul45.

PVC-Anschlussleitung mit Stecker, 3-polig, Typ WINSTA® MIDI

Der anschlussfertige Universalträger UTC4 verfügt über 3 vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdosen in weiß und eine Blindabdeckung für den nachträglichen Einbau von einem Installationsgerät der Modul45.

PVC-Anschlussleitung mit Stecker, 3-polig, Typ WINSTA® MIDI



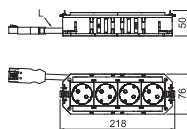
PA

## UTC4 W mit 4 Schutzkontakt-Steckdosen

Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC4 W W4	1	WINSTA® MIDI	4fach reinweiß	1	37,400	7404619
UTC4 W OR4	1	WINSTA® MIDI	4fach reinorange	1	37,800	7404614

Der anschlussfertige Universalträger UTC4 verfügt über 4 vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdosen in weiß, 250 V~ 16 A. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße R7, R9 und 9.

PVC-Anschlussleitung mit Stecker, 3-polig, Typ WINSTA® MIDI.



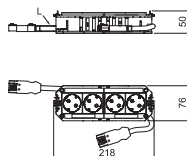
PA

## UTC4 W mit 2+2 Schutzkontakt-Steckdosen

Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC4 W W2OR2	2	WINSTA® MIDI	2fach reinweiß/ 2fach reinorange	1	46,100	7404616

Der anschlussfertige Universalträger UTC4 verfügt über 2 vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdosen in weiß und über 2 vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdosen in orange, 250 V~ 16 A. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße R7, R9 und 9.

PVC-Anschlussleitung mit Stecker, 3-polig, Typ WINSTA® MIDI.



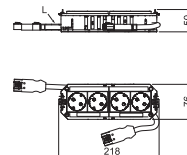
PA

## UTC4 W mit 2+2 Schutzkontakt-Steckdosen, 2 Steckdosen mit Überspannungsschutz

Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC4 W W2OR2 Ü	2	WINSTA® MIDI	2fach reinweiß/ 2fach reinorange	1	47,800	7404617

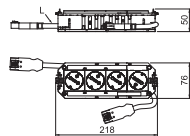
Der anschlussfertige Universalträger UTC4 verfügt über 2 vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdosen in weiß und über 2 vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdosen in orange (mit Überspannungsschutzmodul Typ 3 nach DIN EN 61643-11), 250 V~ 16 A. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße R7, R9 und 9.

PVC-Anschlussleitung mit Stecker, 3-polig, Typ WINSTA® MIDI.



## UTC4 W mit 3+1 Schutzkontakt-Steckdosen

PA



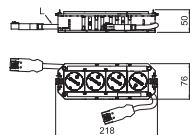
Typ	Strom- kreis	Steck- system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC4 W W3OR1	2	WINSTA® MIDI	3-fach reinweiß/ 1-fach reinorange	1	46,500	7404621

Der anschlussfertige Universalträger UTC4 verfügt über 3 vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdosen in weiß und eine vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdose in orange, 250 V~ 16 A. Mit halogenfreier Anschlussleitung. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße R7, R9 und 9.

PVC-Anschlussleitung mit Stecker, 3-polig, Typ WINSTA® MIDI.

## UTC4 W mit 3+1 Schutzkontakt-Steckdosen, 1 Steckdose mit Überspannungsschutz

PA



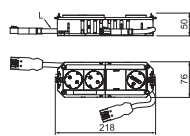
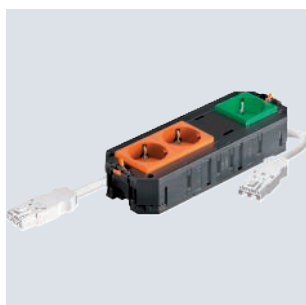
Typ	Strom- kreis	Steck- system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC4 W W3OR1 Ü	1	WINSTA® MIDI	3-fach reinweiß/ 1-fach reinorange	1	48,200	7404622

Der anschlussfertige Universalträger UTC4 verfügt über 3 vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdosen in weiß und eine vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdose in orange (mit Überspannungsschutzmodul Typ 3 nach DIN EN 61643-11), 250 V~ 16 A. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße R7, R9 und 9.

PVC-Anschlussleitung mit Stecker, 3-polig, Typ WINSTA® MIDI.

## UTC4 W mit 2+1 Schutzkontakt-Steckdosen

PA



Typ	Strom- kreis	Steck- system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC4 W OR2GN1	2	WINSTA® MIDI	2-fach reinorange/ 1-fach minzgrün	1	43,800	7404623

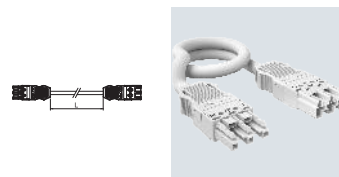
Der anschlussfertige Universalträger UTC4 verfügt über 2 vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdosen in orange und eine vorinstallierte 33°-Schutzkontaktsteckdose in minzgrün und eine Blindabdeckung für den nachträglichen Einbau von einem Installationsgerät der Modul45- oder Modul 45connect-Serie, 250 V~ 16 A.

PVC-Anschlussleitung mit Stecker, 3-polig, Typ WINSTA® MIDI. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße R7, R9 und 9.

PA

## Verbindungsleitung 3-adrig, halogenfrei, Querschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, weiß

Typ	Leitungs- länge		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	mm	Farbe			
VL-WIN 3P2.5H1W	1000	weiß	1	16,500	6108732
VL-WIN 3P2.5H3W	3000	weiß	1	46,200	6108736
VL-WIN 3P2.5H5W	5000	weiß	1	78,370	6108740
VL-WIN 3P2.5H8W	8000	weiß	1	120,260	6108744



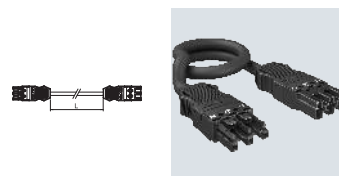
Verbindungsleitung 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> in der Ausführung Buchse - Stecker, Typ WINSTA® MIDI.

Schlauchleitung: H05Z1Z1-F 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>

PA

## Verbindungsleitung 3-adrig, halogenfrei, Querschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, schwarz

Typ	Leitungs- länge		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	mm	Farbe			
VL-WIN 3P2.5H1SW	1000	schwarz	1	16,500	6108730
VL-WIN 3P2.5H3SW	3000	schwarz	1	46,200	6108734
VL-WIN 3P2.5H5SW	5000	schwarz	1	78,000	6108738
VL-WIN 3P2.5H8SW	8000	schwarz	1	120,280	6108742



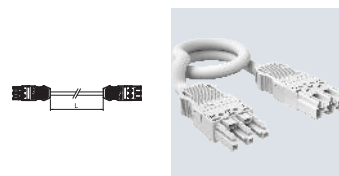
Verbindungsleitung 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> in der Ausführung Buchse - Stecker, Typ WINSTA® MIDI.

Schlauchleitung: H05Z1Z1-F 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>

PA

## Verbindungsleitung 3-adrig, PVC, Querschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, weiß

Typ	Leitungs- länge		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	mm	Farbe			
VL-WIN 3P2.5 1W	1000	weiß	1	17,820	6108712
VL-WIN 3P2.5 3W	3000	weiß	1	49,880	6108716
VL-WIN 3P2.5 5W	5000	weiß	1	82,000	6108720
VL-WIN 3P2.5 8W	8000	weiß	1	127,570	6108724



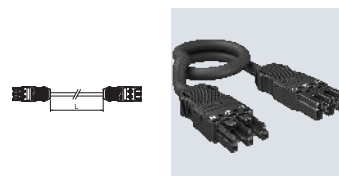
Verbindungsleitung 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> in der Ausführung Buchse - Stecker, Typ WINSTA® MIDI.

PVC-Schlauchleitung: H05VV-F 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>

PA

## Verbindungsleitung 3-adrig, PVC, Querschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, schwarz

Typ	Leitungs- länge		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	mm	Farbe			
VL-WIN 3P2.5 1SW	1000	schwarz	1	17,820	6108710
VL-WIN 3P2.5 3SW	3000	schwarz	1	46,800	6108714
VL-WIN 3P2.5 5SW	5000	schwarz	1	82,000	6108718
VL-WIN 3P2.5 8SW	8000	schwarz	1	130,170	6108722



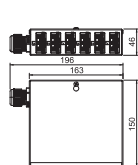
Verbindungsleitung 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> in der Ausführung Buchse - Stecker, Typ WINSTA® MIDI.

PVC-Schlauchleitung: H05VV-F 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>



## Energieverteiler UVS-WIN mit Festanschluss, Normalstromkreis

St



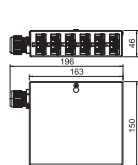
Typ	Anzahl der Eingangsstromkreise	Anzahl Abgriffe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UVS-WIN F6S	1	6	1	76,300	6107980

Energieverteiler für Starkstromtechnik mit Festanschluss, bestückt und vorverdrahtet.

Eingang: 1x Dreiphasen-Stromkreis über einen schraubenlosen Steckklemmblock 5-polig für Leitungsquerschnitte 0,5 - 4 mm<sup>2</sup>.  
Ausgang: 6 selbstverriegelnde Steckverbinder 3-polig in schwarz, 25A, Typ WINSTA (Buchenteil: 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3)  
Verdrahtung intern: H07V-U2,5

## Energieverteiler UVS-WIN mit Festanschluss, Sonderstromkreis

St



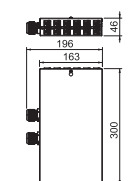
Typ	Anzahl der Eingangsstromkreise	Anzahl Abgriffe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UVS-WIN F6W	1	6	1	76,300	6107982

Energieverteiler für Starkstromtechnik mit Festanschluss, bestückt und vorverdrahtet.

Eingang: 1x Dreiphasen-Stromkreis über einen schraubenlosen Steckklemmblock 5-polig für Leitungsquerschnitte 0,5 - 4 mm<sup>2</sup>.  
Ausgang: 6 selbstverriegelnde Steckverbinder 3-polig in weiß, 25A, Typ WINSTA (Buchenteil 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3)  
Verdrahtung intern: H07V-U2,5

## Energieverteiler UVS-WIN mit Festanschluss, Normal- und Sonderstromkreis

St



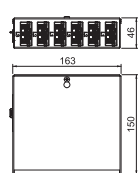
Typ	Anzahl der Eingangsstromkreise	Anzahl Abgriffe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UVS-WIN F6S6W	2	12	1	143,000	6107984

Eingang: 2 x Dreiphasenstromkreis über schraubenlosen Steckklemmblock, 5-polig für Leitungsquerschnitte 0,5 - 4 mm<sup>2</sup>.  
Ausgang: 12 selbstverriegelnde Steckverbinder 3-polig in weiß (6x) und schwarz (6x), 25 A, Typ WINSTA® MIDI (Buchenteil: je Drehstromkreis 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).  
Verdrahtung intern: PVC-Aderleitung H07V-U2,5.

# Energieverteiler mit WINSTA MIDI-Stecksystem, Steckanschluss

## Energieverteiler UVS mit Steckanschluss, Normalstromkreis

St



Typ	Anzahl der Eingangsstromkreise	Anzahl Abgriffe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UVS-WIN 6S	1	6	1	73,766	6107986

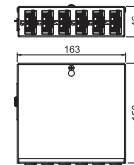
Eingang: 1 x Dreiphasenstromkreis über einen selbstverriegelnden Steckverbinder 5-polig, Typ WINSTA® MIDI (Steckerteil).  
Ausgang: 6 selbstverriegelnde Steckverbinder 3-polig in schwarz, 25 A, Typ WINSTA® MIDI (Buchenteil: 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).  
Verdrahtung intern: PVC-Aderleitung H07V-U2,5.

St

## Energieverteiler UVS mit Steckanschluss, Sonderstromkreis

Typ	Anzahl der Eingangstromkreise	Anzahl Abgriffe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UVS-WIN 6W	1	6	1	73,800	6107988

Eingang: 1 x Dreiphasenstromkreis über einen selbstverriegelnden Steckverbinder 5-polig, Typ WINSTA® MIDI (Steckerteil).  
 Ausgang: 6 selbstverriegelnde Steckverbinder 3-polig in weiß, 25 A, Typ WINSTA® MIDI (Buchenteil: 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).  
 Verdrahtung intern: PVC-Aderleitung H07V-U2,5.

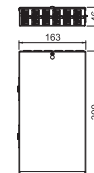


St

## Energieverteiler UVS mit Steckanschluss, Normal- und Sonderstromkreis

Typ	Anzahl der Eingangstromkreise	Anzahl Abgriffe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UVS-WIN 6S6W	2	6	1	137,046	6107990

Eingang: 2 x Dreiphasenstromkreis über selbstverriegelnden Steckverbinder 5-polig, Typ WINSTA MIDI (Steckerteil).  
 Ausgang: 12 selbstverriegelnde Steckverbinder 3-polig in weiß (6 x) und schwarz (3 x), 25 A, Typ WINSTA MIDI (Buchenteil: je Drehstromkreis 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).  
 Verdrahtung intern: PVC-Aderleitung H07V-U2,5.



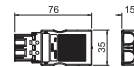
## Installationszubehör für WINSTA MIDI-Stecksystem

PA

### Steckerteil 3-polig

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ST-WIN 3P SW	schwarz	1	2,000	6108954
ST-WIN 3P W	weiß	1	1,999	6108956

Steckerteil 3-polig, Typ WINSTA® MIDI mit Klemmanschluss.

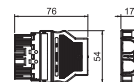


PA

### Steckerteil 5-polig

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ST-WIN 5P SW	schwarz	1	2,970	6108964
ST-WIN 5P W	weiß	1	2,948	6108966

Steckerteil 5-polig, Typ WINSTA® MIDI mit Klemmanschluss.



PA

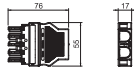
### Buchenteil 3-polig

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BT-WIN 3P SW	schwarz	1	2,000	6108950
BT-WIN 3P W	weiß	1	1,965	6108952

Buchenteil 3-polig, Typ WINSTA® MIDI mit Klemmanschluss.



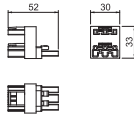
## Buchsenteil 5-polig



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BT-WIN 5P SW	schwarz	1	2,904	6108960
BT-WIN 5P W	weiß	1	2,885	6108962

Buchsenteil 5-polig, Typ WINSTA® MIDI mit Klemmanschluss.

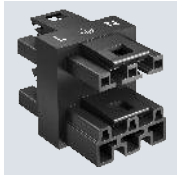
## Verteilerblock 3-polig, 1E/2A



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VB2-WIN 3P	schwarz	1	2,283	6108970

2-fach-Verteiler, 3-polig, Typ WINSTA® MIDI.

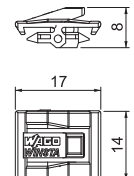
## Verteilerblock 3-polig, 1E/3A



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VB3-WIN 3P	schwarz	1	2,510	6108972
VB5-WIN 3P	weiß	1	3,700	6108974

3-fach-Verteiler, 3-polig, Typ WINSTA® MIDI.

## Verriegelungsklinke für WINSTA® MIDI



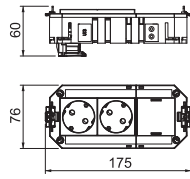
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VK-WIN	schwarz	25	0,056	6108700

Verriegelungsklinke für Steckverbindersystem WINSTA® MIDI.





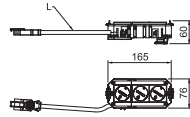
## UTC3 mit 2 Schutzkontakt-Steckdosen



Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC3 G W2	1	GST18	2-fach reinweiß	1	16,370	7404662

Der anschlussfertige Universalträger UTC3 verfügt über zwei vorinstallierte 33° Schutzkontakt-Steckdose und eine Blindabdeckung für den nachträglichen Einbau von einem Installationsgerät der Serie Modul 45 oder Modul 45connect. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße 2, 4, R4, 6 und R7.

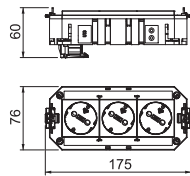
## UTC3 mit 2+1 Schutzkontakt-Steckdosen



Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC3 G W2OR1	2	GST18	2-fach reinweiß/ 1-fach reinorange	1	26,630	7404660

Anschlussfertiger Universalträger UTC3 mit halogenfreier Anschlussleitung. Er verfügt über zwei vorinstallierte 33° Schutzkontakt-Steckdosen in weiß und eine vorinstallierte 33° Schutzkontakt-Steckdose in orange mit 16 A. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße 2, 4, R4, 6 und R7.

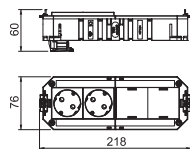
## UTC3 mit 3 Schutzkontakt-Steckdosen



Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC3 G W3	1	GST18	3-fach reinweiß	1	19,780	7404664

Der anschlussfertige Universalträger UTC3 verfügt über drei vorinstallierte 33° Schutzkontakt-Steckdosen mit 16 A. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße 2, 4, R4, 6 und R7.

## UTC4 mit 2 Schutzkontakt-Steckdosen



Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC4 G W2	1	GST18	2-fach reinweiß	1	18,500	7404674
UTC4 G OR2	1	GST18	2-fach reinorange	1	18,460	7404670

Der anschlussfertige Universalträger UTC4 verfügt über zwei vorinstallierte 33° Schutzkontakt-Steckdosen mit 16 A und zwei Blindabdeckungen für den nachträglichen Einbau von zwei Installationsgeräten der Serie Modul 45 oder Modul 45connect. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße R7, R9 und 9.

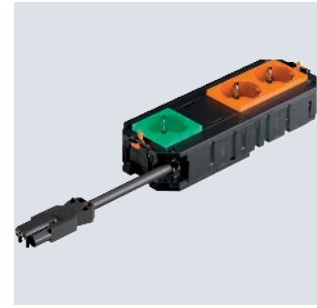
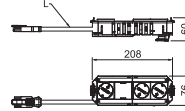




## UTC4 mit 2+1 Schutzkontakt-Steckdosen

Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC4 G OR2GN1	2	GST18	2-fach reinorange/ 1-fach minzgrün	1	32,200	7404688

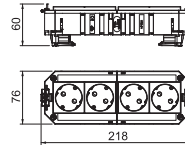
Anschlussfertiger Universalträger UTC4 mit halogenfreier Anschlussleitung. Er verfügt über zwei vorinstallierte 33° Schutzkontakt-Steckdosen in orange und eine 33° Schutzkontakt-Steckdose in minzgrün mit 16 A. Eine Blindabdeckung ermöglicht den nachträglichen Einbau von einem Installationsgerät der Serie Modul45 oder Modul 45connect. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße R7, R9 und 9.



## UTC4 mit 2+2 Schutzkontakt-Steckdosen

Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC4 G W2OR2	2	GST18	2-fach reinweiß/ 2-fach reinorange	1	27,290	7404676

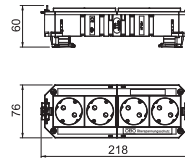
Der anschlussfertige Universalträger UTC4 verfügt über zwei vorinstallierte 33° Schutzkontakt-Steckdosen in reinweiß und zwei vorinstallierte 33° Schutzkontakt-Steckdosen in reinorange mit 16 A. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße R7, R9 und 9.



## UTC4 mit 2+2 Schutzkontaktsteckdosen, 2 Steckdosen mit Überspannungsschutz

Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC4 G W2OR2 Ü	2	GST18	2-fach reinweiß/ 2-fach reinorange	1	31,300	7404678

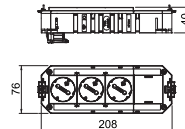
Der anschlussfertige Universalträger UTC4 verfügt über zwei vorinstallierte 33° Schutzkontakt-Steckdosen in reinweiß und zwei vorinstallierte 33° Schutzkontakt-Steckdosen in reinorange mit 16 A. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße R7, R9 und 9. Die Schutzkontakt-Steckdosen in reinorange sind durch ein Überspannungsschutz-Modul Typ 3 nach DIN EN 61643-11 gesichert.



## UTC4 mit 3 Schutzkontakt-Steckdosen

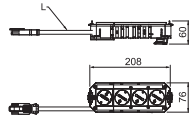
Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC4 G W3	1	GST18	3-fach reinweiß	1	21,960	7404680

Der anschlussfertige Universalträger UTC4 verfügt über drei vorinstallierte 33° Schutzkontakt-Steckdosen mit 16 A und eine Blindabdeckung für den nachträglichen Einbau von einem Installationsgerät der Serie Modul 45 oder Modul 45connect. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße R7, R9 und 9.





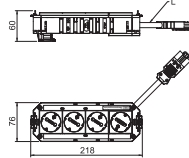
## UTC4 mit 3+1 Schutzkontakt-Steckdosen



Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC4 G W3OR1	2	GST18	3-fach reinweiß/ 1-fach reinorange	1	29,510	7404684

Anschlussfertiger Universalträger UTC4 mit halogenfreier Anschlussleitung. Er verfügt über drei vorinstallierte 33° Schutzkontakt-Steckdosen in reinweiß und eine 33° Schutzkontakt-Steckdose in reinorange mit 16 A. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße R7, R9 und 9.

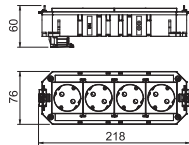
## UTC4 mit 3+1 Schutzkontakt-Steckdosen, 1 Steckdose mit Überspannungsschutz



Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC4 G W3OR1 Ü	2	GST18	3-fach reinweiß/ 1-fach reinorange	1	33,530	7404686

Anschlussfertiger Universalträger UTC4 mit halogenfreier Anschlussleitung. Er verfügt über drei vorinstallierte 33° Schutzkontakt-Steckdosen in weiß und eine 33° Schutzkontakt-Steckdose in reinorange mit 16 A. Die Schutzkontakt-Steckdose in reinorange ist durch ein Überspannungsschutz-Modul Typ 3 nach DIN EN 61643-11 gesichert. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße R7, R9 und 9.

## UTC4 mit 4 Schutzkontakt-Steckdosen

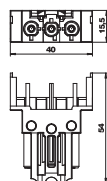
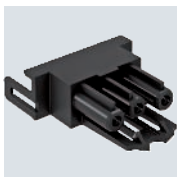


Typ	Strom-kreis	Steck-system	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UTC4 G W4	1	GST18	4-fach reinweiß	1	26,830	7404682
UTC4 G OR4	1	GST18	4-fach reinorange	1	26,730	7404672

Der anschlussfertige Universalträger UTC4 verfügt über vier vorinstallierte 33° Schutzkontakt-Steckdosen mit 16 A. Passend zu den Verbindungsleitungen VL und den Geräteeinbaueinheiten der Nenngröße R7, R9 und 9.

## Adapter mit Wieland GST18

### Anschlussadapter gerade, Buchsenteil



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BTA-SKS S1 SW	schwarz	10	1,200	6117190
BTA-SKS S1 W	weiß	10	1,200	6117191

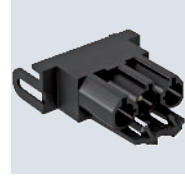
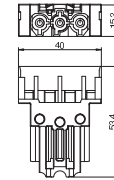
Buchsenteil-Adapter, gerade, für den Anschluss an eine Steckdose STD-D0C / STD-D3C oder STD-F0C / STD-F3C von der Seite, für Verlängerungsleitung VL mit Wieland-Steckerteil GST 18i 3p.

PA

## Anschlussadapter gerade, Steckerteil

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
STA-SKS S1 SW	schwarz	10	1,200	6117192
STA-SKS S1 W	weiß	10	1,200	6117193

Steckerteil-Adapter, gerade, für den Anschluss an eine Steckdose STD-D0C / STD-D3C oder STD-F0C / STD-F3C von der Seite, für Verlängerungsleitung VL mit Wieland-Buchseinteil GST 18i 3p.

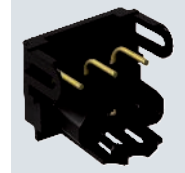
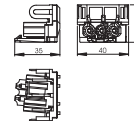


PA

## Modul 45connect® Steckerteil-Adapter

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
STA-SKS SU1 SW	schwarz	10	1,190	6117196

Steckerteil-Adapter, U-förmig, für den Anschluss an eine Steckdose STD-D0C / STD-D3C oder STD-F0C / STD-F3C von der Seite, für Verlängerungsleitung VL mit Wieland-Buchseinteil GST 18i 3p.

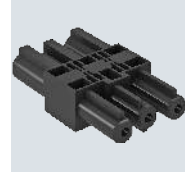
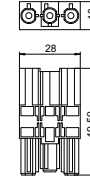


PA

## Verbindungsadapter gerade, GST18

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VB-G GST18i3p	schwarz	10	1,760	6108045

Verbindungsadapter GST18i für das Zusammenfassen von Steckdosen STD-D0C / STD-D3C oder STD-F0C / STD-F3C in Verbindung mit geraden Anschlussadaptern, steckbare Verbindung mit integrierter Zugentlastung. Geeignet für Geräteverbindungen in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 45 und Rapid 80 und in Installationsäulen ISS.

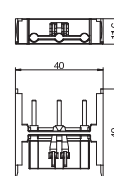


PA

## Modul 45connect®-Verbinder

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VB-SKS S	schwarz	10	0,590	6117198

Verbindungsadapter für das Zusammenfassen von Steckdosen STD-D0C / STD-D3C oder STD-F0C / STD-F3C.

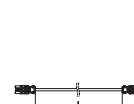


## Verbindungsleitungen mit Wieland GST18

### Verbindungsleitung 3-adrig, halogenfrei, Querschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, schwarz

Typ	Leitungslänge mm	Querschnitt mm <sup>2</sup>	Anzahl Pole	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VL-3Q2.5 H1 SW	1000	2,5	3	schwarz	1	16,000	6108450
VL-3Q2.5 H3 SW	3000	2,5	3	schwarz	1	48,000	6108452
VL-3Q2.5 H5 SW	5000	2,5	3	schwarz	1	80,000	6108454
VL-3Q2.5 H8 SW	8000	2,5	3	schwarz	1	128,000	6108457
VL-3Q2.5 H10 SW	10000	2,5	3	schwarz	1	160,000	6108459

Halogenfreie Verbindungsleitungen 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> in der Ausführung Buchse - Stecker mit GST18i-Stecksystem.



## Verbindungsleitung 3-adrig, PVC, Querschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, schwarz



Typ	Leitungs- länge mm	Quer- schnitt mm <sup>2</sup>	An- zahl Pole	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VL-3Q2.5 1 SW	1000	2,5	3	schwarz	1	18,000	6108150
VL-3Q2.5 3 SW	3000	2,5	3	schwarz	1	54,000	6108152
VL-3Q2.5 5 SW	5000	2,5	3	schwarz	1	90,000	6108154
VL-3Q2.5 8 SW	8000	2,5	3	schwarz	1	144,000	6108157
VL-3Q2.5 10 SW	10000	2,5	3	schwarz	1	180,000	6108159

Verbindungsleitung 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> in der Ausführung Buchse - Stecker mit GST18i-Stecksystem.

## Verbindungsleitung 3-adrig, halogenfrei, Querschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, weiß



Typ	Leitungs- länge mm	Quer- schnitt mm <sup>2</sup>	An- zahl Pole	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VL-3Q2.5 H1 W	1000	2,5	3	weiß	1	16,000	6108475
VL-3Q2.5 H3 W	3000	2,5	3	weiß	1	48,000	6108477
VL-3Q2.5 H5 W	5000	2,5	3	weiß	1	80,000	6108479
VL-3Q2.5 H8 W	8000	2,5	3	weiß	1	128,000	6108482
VL-3Q2.5 H10 W	10000	2,5	3	weiß	1	160,000	6108484

Halogenfreie Verbindungsleitungen 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> in der Ausführung Buchse - Stecker mit GST18i-Stecksystem.

## Verbindungsleitung 3-adrig, PVC, Querschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, weiß



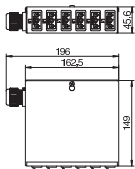
Typ	Leitungs- länge mm	Quer- schnitt mm <sup>2</sup>	An- zahl Pole	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VL-3Q2.5 1 W	1000	2,5	3	weiß	1	18,000	6108175
VL-3Q2.5 3 W	3000	2,5	3	weiß	1	54,000	6108177
VL-3Q2.5 5 W	5000	2,5	3	weiß	1	90,000	6108179
VL-3Q2.5 8 W	8000	2,5	3	weiß	1	144,000	6108182
VL-3Q2.5 10 W	10000	2,5	3	weiß	1	180,000	6108184

Verbindungsleitung 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> in der Ausführung Buchse - Stecker mit GST18i-Stecksystem.

## Energieverteiler mit GST18-Stecksystem, Festanschluss

### Energieverteiler UVS mit Festanschluss, Normalstromkreis

St



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UVS-6S2	1	77,000	6108000

Energieverteiler für Starkstromtechnik mit Festanschluss, bestückt und vorverdrahtet.

Eingang: 1x Dreiphasen-Stromkreis über einen schraubenlosen Steckklemmblock 5-polig für Leitungsquerschnitte 0,5 - 4 mm<sup>2</sup>.

Ausgang: 6 selbstverriegelnde Steckverbinder 3-polig in schwarz, 16 A, Typ GST18i (Buchsenteil: 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).

Verdrahtung intern: PVC-Aderleitung H07V-U2,5.

St

## Energieverteiler UVS mit Festanschluss, Sonderstromkreis

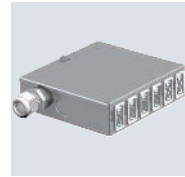
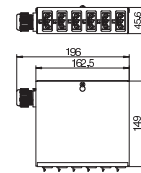
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UVS-6W2	1	77,000	6108005

Energieverteiler für Starkstromtechnik mit Festanschluss, bestückt und vorverdrahtet.

Eingang: 1x Dreiphasen-Stromkreis über einen schraubenlosen Steckklemmblock 5-polig für Leitungsquerschnitte 0,5 - 4 mm<sup>2</sup>.

Ausgang: 6 selbstverriegelnde Steckverbinder 3-polig in weiß, 16 A, Typ GST18i (Buchenteil: 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).

Verdrahtung intern: PVC-Aderleitung H07V-U2,5.



St

## Energieverteiler UVS mit Festanschluss, Normal- und Sonderstromkreis

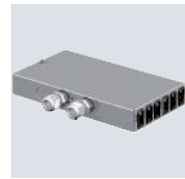
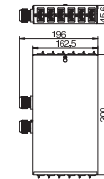
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UVS-6S6W2	1	146,100	6108010

Energieverteiler für Starkstromtechnik mit Festanschluss, bestückt und vorverdrahtet.

Eingang: 2x Dreiphasen-Stromkreis über schraubenlosen Steckklemmblock 5-polig für Leitungsquerschnitte 0,5 - 4 mm<sup>2</sup>.

Ausgang: 12 selbstverriegelnde Steckverbinder 3-polig in weiß (6x) und schwarz (6x), 16 A, Typ GST18i (Buchenteil: je Drehstromkreis 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).

Verdrahtung intern: PVC-Aderleitung H07V-U2,5.



# Energieverteiler mit GST18-Stecksystem, Steckanschluss

St

## Energieverteiler UVS mit Steckanschluss, Normalstromkreis

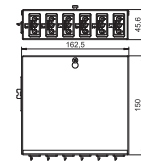
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UVS-6S2SA	1	79,000	6108012

Energieverteiler für Starkstromtechnik mit Steckanschluss, bestückt und vorverdrahtet.

Eingang: 1x Dreiphasen-Stromkreis über einen selbstverriegelnden Steckverbinder 5-polig, Typ GST18i (Stecker-teil).

Ausgang: 6 selbstverriegelnde Steckverbinder 3-polig in schwarz, 16 A, Typ GST18i (Buchenteil: 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).

Verdrahtung intern: PVC-Aderleitung H07V-U2,5.



St

## Energieverteiler UVS mit Steckanschluss, Sonderstromkreis

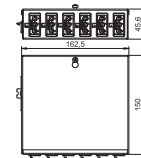
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UVS-6W2SA	1	79,000	6108014

Energieverteiler für Starkstromtechnik mit Steckanschluss, bestückt und vorverdrahtet.

Eingang: 1x Dreiphasen-Stromkreis über einen selbstverriegelnden Steckverbinder 5-polig, Typ GST18i (Stecker-teil).

Ausgang: 6 selbstverriegelnde Steckverbinder 3-polig in weiß, 16 A, Typ GST18i (Buchenteil: 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).

Verdrahtung intern: PVC-Aderleitung H07V-U2,5.





## Energieverteiler UVS mit Steckanschluss, Normal- und Sonderstromkreis



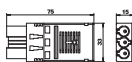
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
UVS-6S6W2SA	1	140,000	6108016

Energieverteiler für Starkstromtechnik mit Steckanschluss, bestückt und vorverdrahtet.

Eingang: 2x Dreiphasen-Stromkreis über selbstverriegelnden Steckverbinder 5-polig, Typ GST18i (Steckerteil).  
Ausgang: 12 selbstverriegelnde Steckverbinder 3-polig in weiß (6x) und schwarz (6x), 16 A, Typ GST18i (Buchse-  
steil: je Drehstromkreis 2 x L1, 2 x L2, 2 x L3).  
Verdrahtung intern: PVC-Aderleitung H07V-U2,5.

## Installationszubehör für Connect Wieland GST18 ®

### Steckerteil 3-polig, Federkraftanschluss



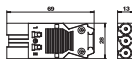
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ST-F GST18i3p SW	schwarz	1	2,600	6108050
ST-F GST18i3p W	weiß	1	2,620	6108051

Steckerteil 3-polig, Typ GST18i mit Federkraftanschluss für starre Leitung von 1,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>, eindrätig bzw. ultraschallverschweißt, feindrätige Leitungen 1,5 mm<sup>2</sup> mit Aderendhülsen, unmontiert mit Zugentlastung, vor Ort konfektionierbar, 250 V, 16 A.

2 Anschlüsse pro Pol, für Leitungen H05VV, NYM (Ø 7,8 - 10,33 mm), verriegelbar, gemäß Zugentlastung nach VDE 0628 ist eine Verriegelung vorzusehen.

Abmantellänge: 45 mm  
Abisolierlänge: 9 mm

### Steckerteil 3-polig, Schraubanschluss

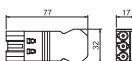


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ST-S GST18i3p SW	schwarz	1	2,030	6108054
ST-S GST18i3p W	weiß	1	2,030	6108055

Steckerteil 3-polig, Typ GST18i mit Schraubanschluss, geringe Bauhöhe (kein Steckplatzverlust in Kombination mit Verteilerblöcken), für Querschnitt 0,75 - 2,5 mm<sup>2</sup>, ein- und feindrätige Leiter ohne Aderendhülse anschließbar, für Leitungsdurchmesser von 6,5 - 10,5 mm (H05VV, NYM), unmontiert mit Zugentlastung, vor Ort konfektionierbar, 250 V, 16 A.

Abmantellänge: 31 mm  
Abisolierlänge: 7 mm

### Steckerteil 3-polig, Schraubanschluss



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ST-S4 GST18i3 SW	schwarz	1	1,600	6108060
ST-S4 GST18i3 W	weiß	1	1,600	6108062

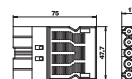
Steckerteil 3-polig, Typ GST18i mit Schraubanschluss für Leitungen 1,5 - 4,0 mm<sup>2</sup> und Leitungsdurchmesser von 10,5 - 14,5 mm (H05VV, NYM), unmontiert mit Zugentlastung, vor Ort konfektionierbar, 250 V, 16 A.

## Steckerteil 5-polig, Schraubanschluss

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ST-S GST18i5p SW	schwarz	1	4,330	6108070

Steckerteil 5-polig, Typ GST18i mit Schraubanschluss für Leitungen 1,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>, ein- und feindrätig, mit Zugentlastung, ein Anschluss pro Pol, unmontiert, für Leitungen H05VV (Ø 9,5 - 13,5) NYM und (Ø 10,5 - 13,5 mm), verriegelbar, gemäß Zugentlastung nach VDE 0628 ist eine Verriegelung vorzusehen, 250 V, 16 A.

Abisolierlänge: 8 mm  
Abmantellänge: 46 mm



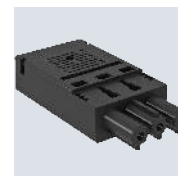
## Buchenteil 3-polig, Federkraftanschluss

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BT-F GST18i3p SW	schwarz	1	2,620	6108052
BT-F GST18i3p W	weiß	1	2,690	6108053

Buchenteil 3-polig, Typ GST18i mit Federkraftanschluss für starre Leitung von 1,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>, eindrätig bzw. ultraschallverschweißt, feindrätige Leitungen 1,5 mm<sup>2</sup> mit Aderendhülsen, unmontiert mit Zugentlastung, vor Ort konfektionierbar, 250 V, 16 A.

2 Anschlüsse pro Pol, für Leitungen H05VV, NYM (Ø 7,8 - 10,33 mm), verriegelbar, gemäß Zugentlastung nach VDE 0628 ist eine Verriegelung vorzusehen.

Abmantellänge: 45 mm  
Abisolierlänge: 9 mm

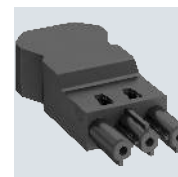
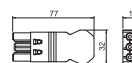


PA

## Buchenteil 3-polig, Schraubanschluss

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BT-S4 GST18i3 SW	schwarz	1	1,600	6108064
BT-S4 GST18i3 W	weiß	1	1,600	6108066

Buchenteil 3-polig, Typ GST18i mit Schraubanschluss für Leitungen 1,5 - 4,0 mm<sup>2</sup> und für Leitungsdurchmesser von 10,5 - 14,5 mm (H05VV, NYM), unmontiert mit Zugentlastung, vor Ort konfektionierbar, 250 V, 16 A.

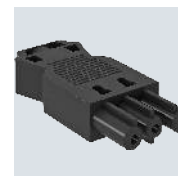
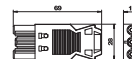


## Buchenteil 3-polig, Schraubanschluss

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BT-S GST18i3p SW	schwarz	1	2,150	6108056
BT-S GST18i3p W	weiß	1	2,150	6108057

Buchenteil 3-polig, Typ GST18i mit Schraubanschluss, geringe Bauhöhe (kein Steckplatzverlust in Kombination mit Verteilerblöcken), für Querschnitt 0,75 - 2,5 mm<sup>2</sup>, ein- und feindrätige Leiter ohne Aderendhülse anschließbar, für Leitungsdurchmesser von 6,5 - 10,5 mm (H05VV, NYM), unmontiert mit Zugentlastung, vor Ort konfektionierbar, 250 V, 16 A.

Abmantellänge: 31 mm  
Abisolierlänge: 7 mm

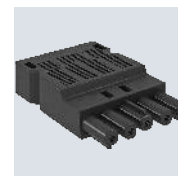
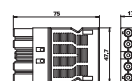


## Buchenteil 5-polig, Schraubanschluss

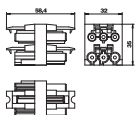
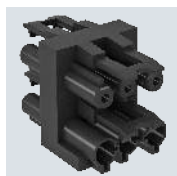
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BT-S GST18i5p SW	schwarz	1	4,550	6108072

Buchenteil 5-polig, Typ GST18i mit Schraubanschluss für Leitungen 1,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>, ein- und feindrätig, mit Zugentlastung, ein Anschluss pro Pol, unmontiert, für Leitungen H05VV (Ø 9,5 - 13,5) und NYM (Ø 10,5 - 13,5 mm), verriegelbar, gemäß Zugentlastung nach VDE 0628 ist eine Verriegelung vorzusehen, 250 V, 16 A.

Abisolierlänge: 8 mm  
Abmantellänge: 46 mm



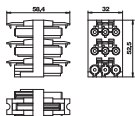
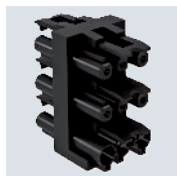
## Verteilerblock 3-polig



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VB-3 GST18i3p	schwarz	1	3,590	6108080

Verteilerblock mit Verriegelung, Typ GST18i, 1 Eingang mit Steckerteil 3-polig und 3 Ausgänge mit Buchsenteil 3-polig.

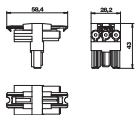
## Verteilerblock 3-polig



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VB-5 GST18i3p	schwarz	1	5,590	6108082

Verteilerblock mit Verriegelung, Typ GST18i, 1 Eingang mit Steckerteil 3-polig und 5 Ausgänge mit Buchsenteil 3-polig.

## Verteilerblock 3-polig, T-Form

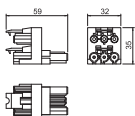


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VB-T GST18i3p	schwarz	1	2,540	6108084

T-Verteiler mit Verriegelung, Typ GST18i, 1 Eingang mit Steckerteil 3-polig und 2 Ausgängen mit Buchsenteil 3-polig.

## Verteilerblock 3-polig

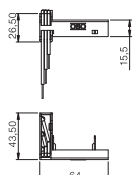
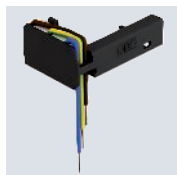
PA



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VB-2 GST18i3p	schwarz	1	3,300	6108086

Verteilerblock mit Verriegelung, Typ GST18i, 1 Eingang mit Steckerteil 3-polig und 2 Ausgänge mit Buchsenteil 3-polig.

## Überspannungsschutz-Modul mit Träger für Modul 45connect



Typ	Signalisierung am Gerät	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ÜSM-A-4T	akustisch	1	2,226	6107801

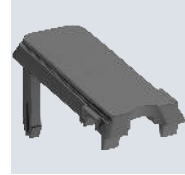
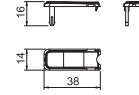
Überspannungsschutzmodul 2polig, 16 A/250 V~, mit akustischer Defektanzeige, keine Netzabschaltung, für den Anschluss an eine Mehrfach-Steckdose Modul 45connect mit dem beige-stellten Träger. Für den Einbau in Universalträger UT3/45 und UT4/45. Das Überspannungsschutzmodul entspricht EN 61643-11, Typ 3, Class III, Anforderungskategorie D.

PA

## Verriegelung

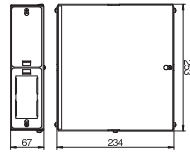
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VR-GST18	schwarz	10	0,100	6108074

Verriegelungs-Clip für GST18 Steckverbindungen, zum Verriegeln von Verbindungsleitungen.



## CP-Leergehäuse

St

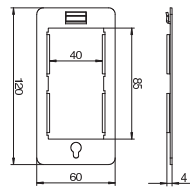
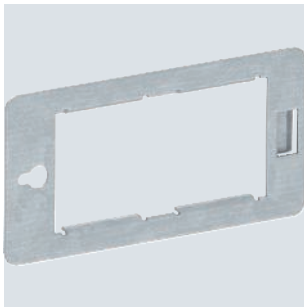


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
CP45-LG 8A	1	190,000	6108037

Consolidation Point-Leergehäuse für den Einbau von 4 Modul 45®-Geräten, bestehend aus Gehäuseunterteil und -deckel, einer Abdeckhaube zur Trennung von Datentechnik und Starkstrom, 2 Trägerplatten für den Einbau von je 2 Modul 45®-Geräten, 2 Blindplatten, 2 Kabelverschraubungen V-TEC VM25 LGR und einem Schutzleiteranschlusswinkel.

## CP-Trägerplatte, für Einbaugeräte Modul 45®, 2-fach

St

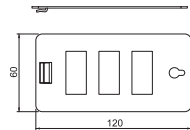
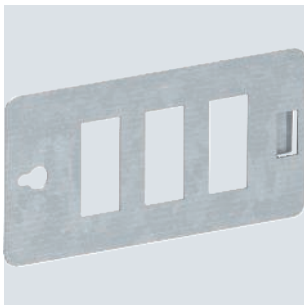


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
CP45-TP M	1	4,200	6108039

Trägerplatte zur Aufnahme von 2 Modul 45®-Geräte in einem Consolidation Point-Gehäuse.

## CP-Trägerplatte für 3 Snap-In Steckverbinder, 3-polig

St

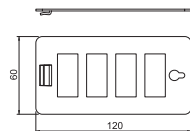
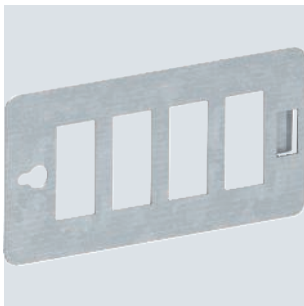


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
CP45-TP 3SI	1	6,200	6108024

Trägerplatte zur Aufnahme von 3 Snap-In Steckverbinder 3-polig in einem Consolidation Point-Gehäuse.

## CP-Trägerplatte für 4 Snap-In Steckverbinder, 3-polig

St



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
CP45-TP 4SI	1	5,700	6108026

Trägerplatte zur Aufnahme von 4 Snap-In Steckverbinder 3-polig in einem Consolidation Point-Gehäuse.

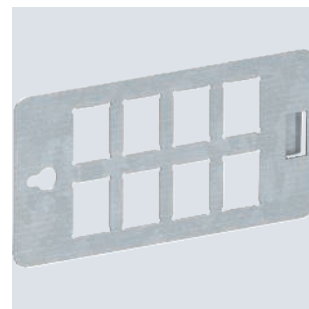
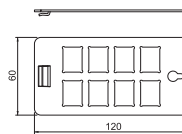


St

## CP-Trägerplatte für 8 Datenanschlussmodule, Typ C

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
CP45-TP 8C	1	5,400	6108028

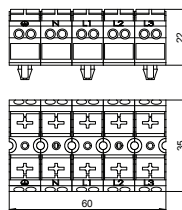
Trägerplatte Typ C zur Aufnahme von 8 Datenanschlussmodule in einem Consolidation Point-Gehäuse. Typ C hat eine Montageöffnung von 19,30 x 14,80 mm.



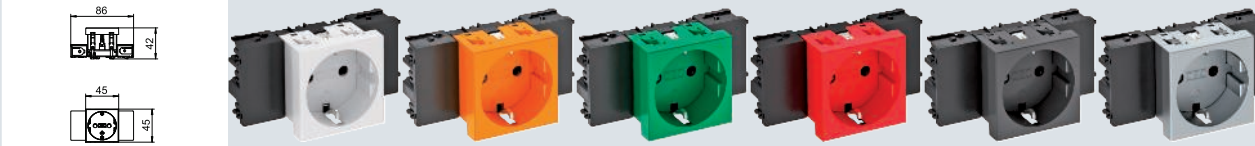
## Klemmleiste

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
CP45-KL	1	2,000	6108043

Schraubenlose Steckklemmleiste mit Rastfuß, 5-polig für einen Leitungsquerschnitt von 0,5 - 4 mm<sup>2</sup>.



### Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 1-fach

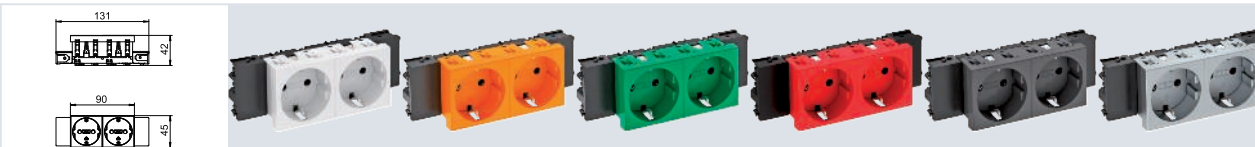


Typ	STD-D0C RW1	STD-D0C ROR1	STD-D0C MZGN1	STD-D0C SRO1	STD-D0C SWGR1	STD-D0C AL1
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	6,700	6,700	6,700	6,700	6,700	6,700
Art.-Nr.	<b>6120340</b>	<b>6120344</b>	<b>6120346</b>	<b>6120348</b>	<b>6120350</b>	<b>6120352</b>

PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 1-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 45.

### Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 2-fach

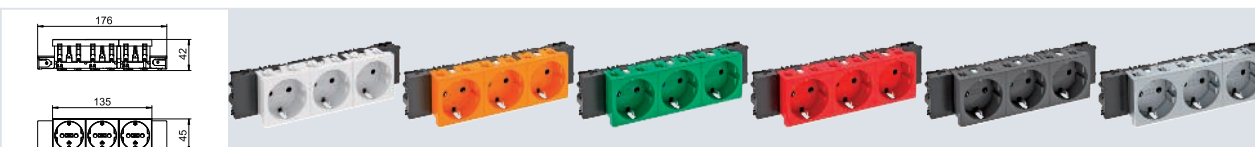


Typ	STD-D0C RW2	STD-D0C ROR2	STD-D0C MZGN2	STD-D0C SRO2	STD-D0C SWGR2	STD-D0C AL2
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	10,100	10,100	10,100	10,100	10,100	10,100
Art.-Nr.	<b>6120362</b>	<b>6120364</b>	<b>6120366</b>	<b>6120368</b>	<b>6120370</b>	<b>6120372</b>

PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 2-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 45.

### Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 3-fach

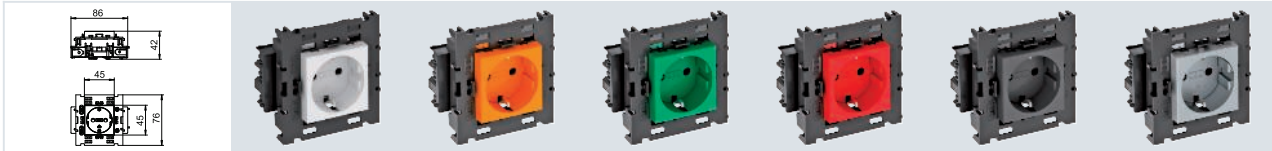


Typ	STD-D0C RW3	STD-D0C ROR3	STD-D0C MZGN3	STD-D0C SRO3	STD-D0C SWGR3	STD-D0C AL3
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500
Art.-Nr.	<b>6120382</b>	<b>6120384</b>	<b>6120386</b>	<b>6120388</b>	<b>6120390</b>	<b>6120392</b>

PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 3-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 45.

## Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 1-fach



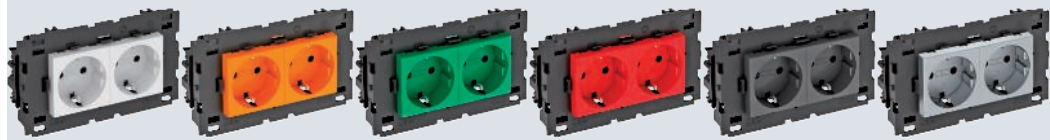
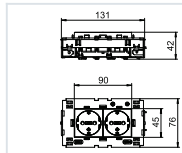
Typ	STD-D0C8 RW1	STD-D0C8 ROR1	STD-D0C8 MZGN1	STD-D0C8 SRO1	STD-D0C8 SWGR1	STD-D0C8 AL1
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120412</b>	<b>6120414</b>	<b>6120416</b>	<b>6120418</b>	<b>6120420</b>	<b>6120422</b>

PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 1-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.



## Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 2-fach

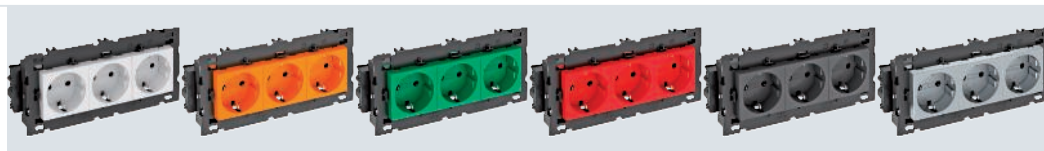
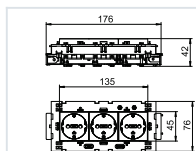


Typ	STD-D0C8 RW2	STD-D0C8 ROR2	STD-D0C8 MZGN2	STD-D0C8 SRO2	STD-D0C8 SWGR2	STD-D0C8 AL2
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120432</b>	<b>6120434</b>	<b>6120436</b>	<b>6120438</b>	<b>6120440</b>	<b>6120442</b>

PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 2-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

## Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 3-fach



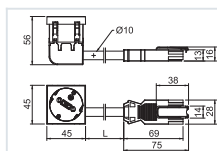
Typ	STD-D0C8 RW3	STD-D0C8 ROR3	STD-D0C8 MZGN3	STD-D0C8 SRO3	STD-D0C8 SWGR3	STD-D0C8 AL3
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120452</b>	<b>6120454</b>	<b>6120456</b>	<b>6120458</b>	<b>6120460</b>	<b>6120462</b>

PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 3-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

## Steckdosen 33° Modul 45 connect für Unterflur und Installationssäulen

### Steckdose 33°, Connect 45, Schutzkontakt, 1-fach

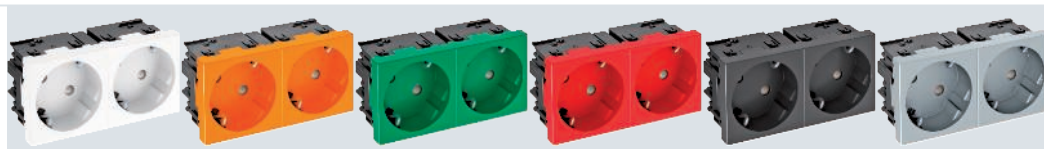
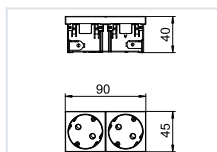


Typ	STD-D3C GW ROR1	STD-D3C GW MZGN1	STD-D3C GW SRO1
Farbe	reinorange	minzgrün	signalrot
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	10,500	10,500	10,500
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120832</b>	<b>6120834</b>	<b>6120836</b>

PC Polycarbonat

Anschlussfertige Schutzkontakt-Steckdose 1-fach 33°, mit erhöhtem Berührungsschutz, inkl. 0,25 m Anschlussleitung mit GST18 Stecker und Verriegelungs-Clip, 16 A, 250 V~.

### Steckdose 33°, Connect 45, Schutzkontakt, 2-fach



Typ	STD-D3SC RW2	STD-D3SC ROR2	STD-D3SC MZGN2	STD-D3SC SRO2	STD-D3SC SWGR2	STD-D3SC AL2
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120483</b>	<b>6120485</b>	<b>6120487</b>	<b>6120489</b>	<b>6120491</b>	<b>6120493</b>

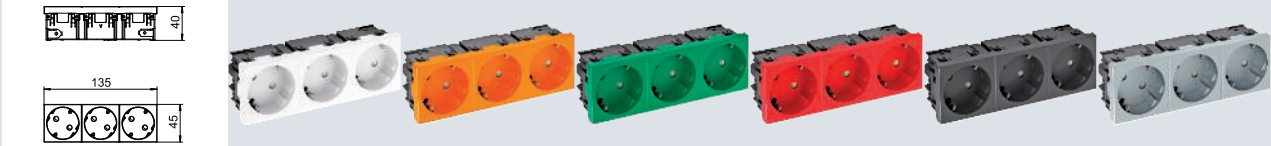
PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose 2-fach 33°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.





## Steckdose 33°, Connect 45, Schutzkontakt, 3-fach



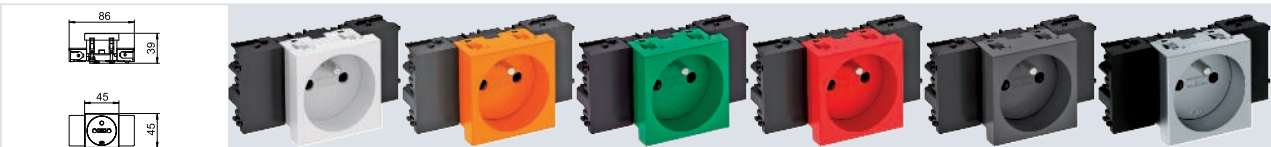
Typ	STD-D3SC RW3	STD-D3SC ROR3	STD-D3SC MZGN3	STD-D3SC SRO3	STD-D3SC SWGR3	STD-D3SC AL3
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	12,200	12,200	12,200	12,200	12,200	12,200
Art.-Nr.	<b>6120503</b>	<b>6120505</b>	<b>6120507</b>	<b>6120509</b>	<b>6120511</b>	<b>6120513</b>

PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose 3-fach 33°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

## Steckdosen mit Erdungstift Modul 45connect®

### Steckdose 0°, Connect 45, mit Erdungstift, 1-fach

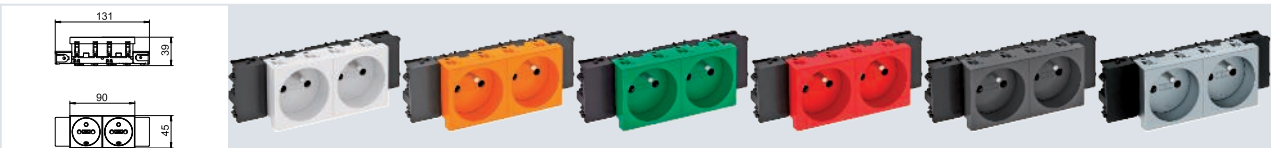


Typ	STD-F0C RW1	STD-F0C ROR1	STD-F0C MZGN1	STD-F0C SRO1	STD-F0C SWGR1	STD-F0C AL1
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	6,500	6,500	6,500	6,500	6,500	6,500
Art.-Nr.	<b>6120532</b>	<b>6120534</b>	<b>6120536</b>	<b>6120538</b>	<b>6120540</b>	<b>6120542</b>

PC Polycarbonat

Erdungstift-Steckdose mit seitlichem Anschluss 1-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 45.

### Steckdose 0°, Connect 45, mit Erdungstift, 2-fach

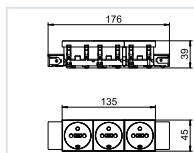


Typ	STD-F0C RW2	STD-F0C ROR2	STD-F0C MZGN2	STD-F0C SRO2	STD-F0C SWGR2	STD-F0C AL2
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	9,900	9,900	9,900	9,900	9,900	9,900
Art.-Nr.	<b>6120552</b>	<b>6120554</b>	<b>6120556</b>	<b>6120558</b>	<b>6120560</b>	<b>6120562</b>

PC Polycarbonat

Erdungstift-Steckdose mit seitlichem Anschluss 2-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 45.

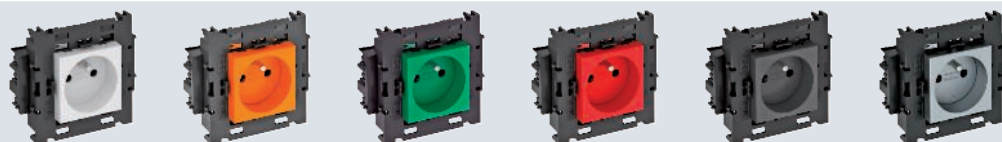
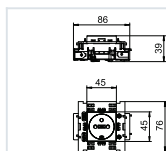
## Steckdose 0°, Connect 45, mit Erdungsstift, 3-fach



Typ	STD-F0C RW3	STD-F0C ROR3	STD-F0C MZGN3	STD-F0C SRO3	STD-F0C SWGR3	STD-F0C AL3
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	13,900	13,900	13,900	13,900	13,900	13,900
Art.-Nr.	6120572	6120574	6120576	6120578	6120580	6120582
	PC Polycarbonat					

Erdungsstift-Steckdose mit seitlichem Anschluss 3-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 45.

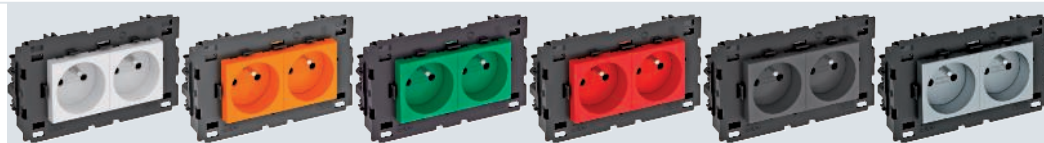
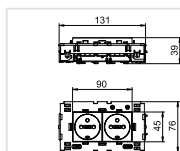
## Steckdose 0°, Connect 80, mit Erdungsstift, 1-fach



Typ	STD-F0C8 RW1	STD-F0C8 ROR1	STD-F0C8 MZGN1	STD-F0C8 SRO1	STD-F0C8 SWGR1	STD-F0C8 AL1
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500
Art.-Nr.	6120602	6120604	6120606	6120608	6120610	6120612
	PC Polycarbonat					

Erdungsstift-Steckdose mit seitlichem Anschluss 1-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

## Steckdose 0°, Connect 80, mit Erdungsstift, 2-fach

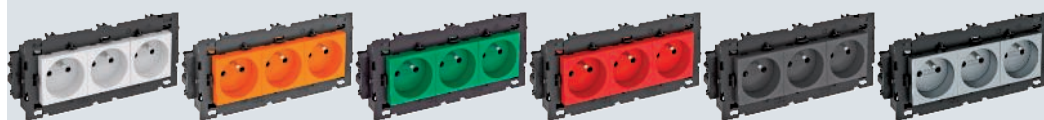
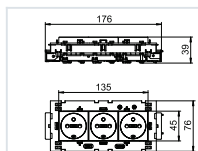


Typ	STD-F0C8 RW2	STD-F0C8 ROR2	STD-F0C8 MZGN2	STD-F0C8 SRO2	STD-F0C8 SWGR2	STD-F0C8 AL2
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000
Art.-Nr.	6120622	6120624	6120626	6120628	6120630	6120632
	PC Polycarbonat					

Erdungsstift-Steckdose mit seitlichem Anschluss 2-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.



## Steckdose 0°, Connect 80, mit Erdungsstift, 3-fach



Typ	STD-F0C8 RW3	STD-F0C8 ROR3	STD-F0C8 MZGN3	STD-F0C8 SRO3	STD-F0C8 SWGR3	STD-F0C8 AL3
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	17,500	17,500	17,500	17,500	17,500	17,500
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120642</b>	<b>6120644</b>	<b>6120646</b>	<b>6120648</b>	<b>6120650</b>	<b>6120652</b>

PC Polycarbonat

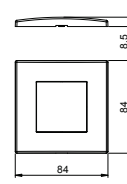
Erdungsstift-Steckdose mit seitlichem Anschluss 3-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

PC

### Abdeckrahmen AR45-F1, für Geräteinbaudose 71GD8-2, 1-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-F1 RW	reinweiß	1	2,560	6119322

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 1fach, ohne Beschriftungsfeld für waagerechte und senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteinbaudose 71GD8-2.

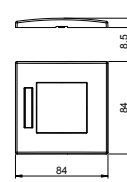


PC

### Abdeckrahmen AR45-BF1, für Geräteinbaudose 71GD8-2, 1-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-BF1 RW	reinweiß	1	1,500	6119332
AR45-BF1 AL	alu lackiert	1	1,500	6119336

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 1fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteinbaudose 71GD8-2.

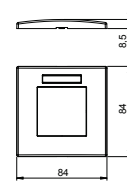


PC

### Abdeckrahmen AR45-BSF1, für Geräteinbaudose 71GD8-2, 1-fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-BSF1 RW	reinweiß	1	2,000	6119338

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 1fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteinbaudose 71GD8-2.

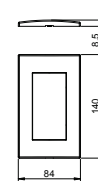


PC

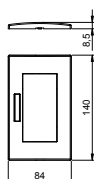
### Abdeckrahmen AR45-F2, für Geräteinbaudose 71GD13, 2-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-F2 RW	reinweiß	1	2,320	6119342

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 2fach, ohne Beschriftungsfeld für waagerechte und senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteinbaudose 71GD13 oder in Montageträger 71MT2 45.



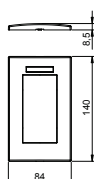
### Abdeckrahmen AR45-BF2, für Geräteeinbaudose 71GD13, 2-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-BF2 RW	reinweiß	1	2,260	6119352
AR45-BF2 AL	alu lackiert	1	2,260	6119356

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 2fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD13 oder in Montageträger 71MT2 45.

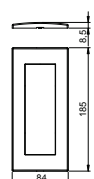
### Abdeckrahmen AR45-BSF2, für Geräteeinbaudose 71GD13, 2-fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-BSF2 RW	reinweiß	1	2,260	6119362

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 2fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD13 oder in Montageträger 71MT2 45.

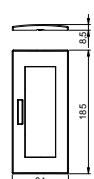
### Abdeckrahmen AR45-F3, für Geräteeinbaudose 71GD9-2, 3-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-F3 RW	reinweiß	1	2,800	6119372
AR45-F3 SWGR	schwarzgrau	1	2,800	6119374

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 3fach, ohne Beschriftungsfeld für waagerechte und senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD9-2 oder in Montageträger 71MT3 45-2.

### Abdeckrahmen AR45-BF3, für Geräteeinbaudose 71GD9-2, 3-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-BF3 RW	reinweiß	1	2,800	6119382
AR45-BF3 AL	alu lackiert	1	2,800	6119386

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 3fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD9-2 oder in Montageträger 71MT3 45-2.

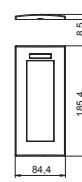


PC

### Abdeckrahmen AR45-BSF3, für Geräteinbaudose 71GD9-2, 3-fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-BSF3 RW	reinweiß	1	2,800	6119387

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 3fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteinbaudose 71GD9-2 oder in Montageträger 71MT3 45-2.

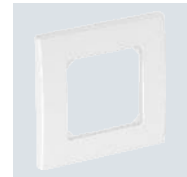
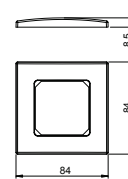


PC

### Abdeckrahmen AR50, für Geräteinbaudose 71GD6/11, 1-fach

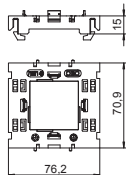
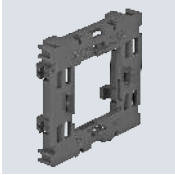
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR50-F1 RW	reinweiß	1	1,620	6119392
AR50-F1 AL	alu lackiert	1	1,620	6119396

Frontrastender Abdeckrahmen für Einbaugeräte mit 50 mm Zentralplatte, 1fach, ohne Beschriftungsfeld für waagechte und senkrechte Geräteinstallation, zur Montage auf Geräteinbaudose 71GD6, 71GD11 oder in Montageträger 71MTD.



## Montageträger 71MT1, 1-fach, für Modul 45®

PA

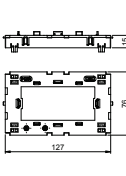
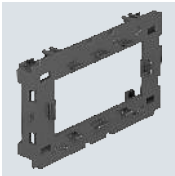


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71MT1 45	lichtgrau	10	2,000	6288572

Frontrastender 1-fach Montageträger für Modul 45 Datentechnik-Systeme und Modul 45connect Schutzkontaktsteckdosen.

## Montageträger 71MT2, 2-fach, für Modul 45®

PA

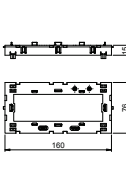
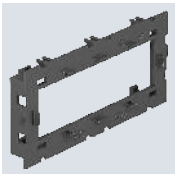


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71MT2 45	lichtgrau	5	3,050	6288576

Frontrastender 2-fach Montageträger für Modul 45 Datentechnik-Systeme und Modul 45connect Schutzkontaktsteckdosen.

## Montageträger 71MT3, 3-fach, für Modul 45®

PA

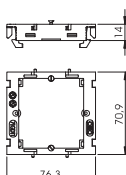


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71MT3 45-2	lichtgrau	5	3,200	6288574

Frontrastender 3-fach Montageträger für Modul 45 Datentechnik-Systeme und Modul 45connect Schutzkontaktsteckdosen.

## Montageträger für Datentechnik

PA

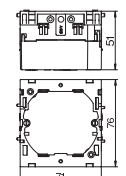


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71MTD	lichtgrau	5	1,640	6288577

Montageträger zur Installation von Datentechnikgeräten in Geräteeinbaukanälen der Serie Rapid 80 und ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung

## Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

PA



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

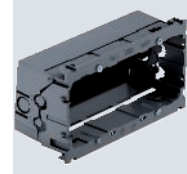
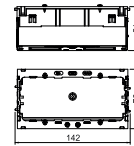


## Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



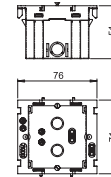
PA



## Geräteeinbaudose 71GD11, 1-fach, mit großer Einbauöffnung

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD11	1	4,600	6288532

Geräteeinbaudose zur Aufnahme von Standard-Schalt- und Steckgeräten in Tragring- und Tragbügelausführung aller Hersteller. Durch eine extragroße Einbauöffnung ist die Dose ebenfalls zur Aufnahme von ELKO-Geräten sowie größeren Ausführungen von Anschlussdosen für Datentechnik geeignet. Bei der Anwendung für Datentechnik kann, falls erforderlich, auf das Schutzgehäuse verzichtet werden.

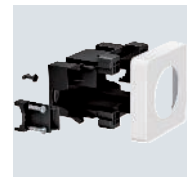
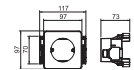


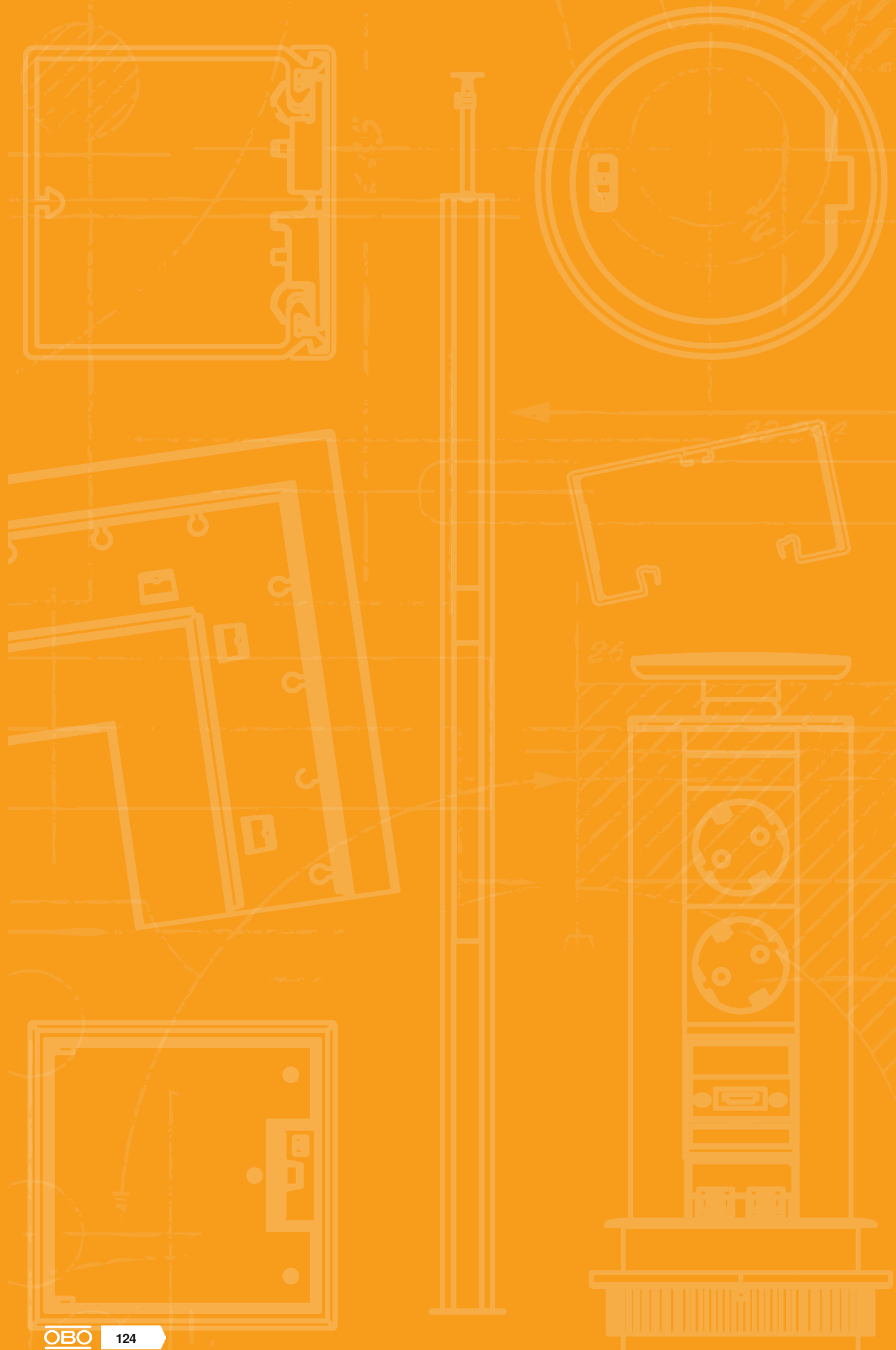
PA

## Geräteeinbaudose für CEE-Steckdosen Typ 71GDCEE, 16 A/32 A

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GDCEE	1	13,700	6288635

Geräteeinbaudose zum Einbau einer 5-poligen CEE-Steckdose 16A oder 32A. Mit 4-Punkt-Befestigungsspur 60 x 60 mm oder 70 x 70 mm; mit außenliegender Zugentlastung für Mantelleitungen bis Ø 18 mm; mit Exzenterriegel zur schraubenlosen Schnellbefestigung.





# Datentechnik



Datentechnikträger

126



Zubehör Datentechnikträger

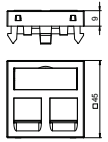

136



# Auswahlhilfe - Einbau Datentechnikmodule verschiedener Hersteller

Hersteller	Datentechnikmodul	Datentechnikträger
3M	Volition K6	Typ C (ohne Staubschutzschieber)
3M	Volition CAT6A	Typ C (ohne Staubschutzschieber)
AMP/Tyco	SL Serie 110Connect (ohne Staubschutzklappe)	Typ A
AMP/Tyco	SL Serie Toolless (ohne Staubschutzklappe)	Typ A
Avaya/Systimax	M-Serie	Typ F
Belden	KeyConnect	Typ C
Brand-Rex	Module mit Artikelnummer-Endung ...JAKS000CR	Typ A
Brand-Rex	Module mit Artikelnummer-Endung ...JAKU002	Typ A
BTR Netcom	Cat.6A Modul (Bauform Keystone)	Typ C
BTR Netcom	UTP Modul (Bauform Keystone)	Typ C
BTR Netcom	Cat.6A Modul (Bauform Modul)	Typ B
BTR Netcom	E-DAT Modul (Bauform Modul)	Typ B
BTR Netcom	UAE Modul (Bauform Modul)	Typ B
CobiNet	CobiDat KS	Typ C
Corning	Module mit Keystone-Aufnahme	Typ C
Dätwyler Cabels	MS Modul	Typ B
Dätwyler Cabels	MS-N Modul	Typ B
Dätwyler Cabels	KS-T und KS-TS Modul	Typ C
Dätwyler Cabels	MS-K Modul	Typ C
Dätwyler Cabels	KU-T Modul	Typ C
EKU	E-Stone Modul	Typ C
Harting	Prelink RJ45 Keystonemodul Kat.6A	Typ C
Harting	Fixlink RJ45 Keystonemodul Kat.6A	Typ C
Komos	KDM 500 Modul	Typ C
Leoni Kerpen	VarioKeystone, Buchsenmodul Kat.6A	Typ B
Leoni Kerpen	MegaLine Connect100, Buchsenmodul Kat.6A und 8C7A	Typ B
Leoni Kerpen	MegaLine Connect45, Buchsenmodule Keystone	Typ C
Leoni Kerpen	MegaLine Connect45, ELine	Typ EP
Lexcom/Schneider	LexCom 125	Typ LE
Lexcom/Schneider	LexCom 250	Typ LE
Lexcom/Schneider	LexCom 500	Typ LE
Nexans	LANmark RJ45 mit blauem Adapter-Clip	Typ A
Nexans	LANmark GG45 mit Metall-Clip	Typ A
OBO Bettermann	Anschlussmodul Typ ASM-C6A	Typ C
OBO Bettermann	Anschlussmodul Typ ASM-C6A G	Typ C
OBO Bettermann	Anschlussmodul Typ ASM-C5	Typ RM
OBO Bettermann	Anschlussmodul Typ ASM-C5 G	Typ RM
OBO Bettermann	Anschlussmodul Typ ASM-C6	Typ RM
OBO Bettermann	Anschlussmodul Typ ASM-C6 G	Typ RM
Panduit	Mini-Com	Typ PA
R&M	Kat.6A Modul mit Keystone-Befestigung	Typ C
R&M	Kat.5 und Kat.6 Module ohne Trägerplatte	Typ RM
Rutenbeck	UM Modul	Typ C
Rutenbeck	Umflex Modul	Typ C
SETEC	UKJ Modul	Typ C
SETEC	XKJ Modul	Typ C
Telegärtner	AMJ Modul	Typ C
Telegärtner	UMJ Modul	Typ C

### Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ RM

			
	<b>Typ</b>	<b>DTG-2RM RW1</b>	<b>DTG-2RM SWGR1</b>
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,100	1,100	1,100
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119292</b>	<b>6119294</b>	<b>6119296</b>
<span style="background-color: #f4a460; padding: 2px;">PC</span> Polycarbonat			

Datentechnikträger Typ RM ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Typ ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 und ASM-C6 G; R&M: Kat. 5 und Kat. 6 Module ohne Trägerplatte.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ RM hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

### Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ RM

			
	<b>Typ</b>	<b>DTS-2RM RW1</b>	<b>DTS-2RM SWGR1</b>
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	2,900	2,900	2,900
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119298</b>	<b>6119300</b>	<b>6119302</b>
<span style="background-color: #f4a460; padding: 2px;">PC</span> Polycarbonat			

Datentechnikträger Typ RM ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Typ ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 und ASM-C6 G; R&M: Kat. 5 und Kat. 6 Module ohne Trägerplatte.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ RM hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

## Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ C



Typ	DTG-2C RW1	DTG-2C SWGR1	DTG-2C AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,100	1,100	1,100
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119214</b>	<b>6119216</b>	<b>6119218</b>

PC Polycarbonat

Datentechnikträger Typ C ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: BTR (Bauform Keystone): Cat.6A Modul und UAE Modul; Comring: Module mit Keystone-Aufnahme; CobiNet: CobiDat KS Modul; Dätwyler: KS-T, KS-TS, MS-K und KU-T; EKV: E-Stone; Harting: Prelink Keystone Cat.6A, Fixlink Keystone Cat.6A; Komos: KDM 500 Modul; Leoni Kerpen: MegaLine-Connect45 Buchsenmodule Keystone; OBO: Typ ASM-C6A und ASM-C6A G; R&M: Kat.6A mit Keystone-Befestigung; Rutenbeck: UM und UMflex; SETEC: UKJ und XKJ; Telegärtner: AMJ und UMJ.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ C hat eine Montageöffnung von 19,30 X 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

## Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ C



Typ	DTS-2C RW1	DTS-2C SWGR1	DTS-2C AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,500	1,500	1,500
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119250</b>	<b>6119252</b>	<b>6119254</b>

PC Polycarbonat

Datentechnikträger Typ C ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: BTR (Bauform Keystone): Cat.6A Modul und UAE Modul; Comring: Module mit Keystone-Aufnahme; CobiNet: CobiDat KS Modul; Dätwyler: KS-T, KS-TS, MS-K und KU-T; EKV: E-Stone; Harting: Prelink Keystone Cat.6A, Fixlink Keystone Cat.6A; Komos: KDM 500 Modul; Leoni Kerpen: MegaLine-Connect45 Buchsenmodule Keystone; OBO: Typ ASM-C6A und ASM-C6A G; R&M: Kat.6A mit Keystone-Befestigung; Rutenbeck: UM und UMflex; SETEC: UKJ und XKJ; Telegärtner: AMJ und UMJ.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ C hat eine Montageöffnung von 19,30 X 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

## Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ A



Typ	DTG-2A RW1	DTG-2A AL1
Farbe	reinweiß	alu lackiert
Verp. Stück	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,100	1,100
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119202</b>	<b>6119206</b>

**PC** Polycarbonat

Datentechnikträger Typ A ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: AMP TYCO (ohne Staubschutzklappe): SL Serie 110Connect und SL Serie Toolless; Brand-Rex: Module mit Artikelnummer-Endung ...JAKS000CR und ...JAKU002; Nexans: LANmark RJ45 mit blauen Adapter-Clip, LANmark GG45 mit Metall-Clip.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ A hat eine Montageöffnung von 20,10 x 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

## Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ A



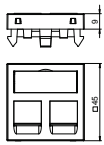
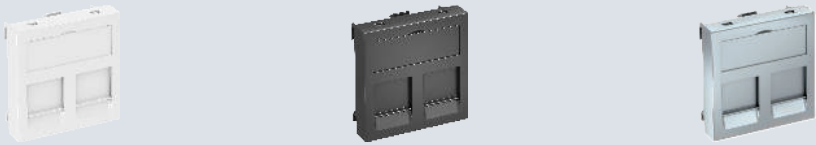

Typ	DTS-2A RW1
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	2,000
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119238</b>

**PC** Polycarbonat

Datentechnikträger Typ A ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: AMP TYCO (ohne Staubschutzklappe): SL Serie 110Connect und SL Serie Toolless; Brand-Rex: Module mit Artikelnummer-Endung ...JAKS000CR und ...JAKU002; Nexans: LANmark RJ45 mit blauen Adapter-Clip, LANmark GG45 mit Metall-Clip.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ A hat eine Montageöffnung von 20,10 x 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

## Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ B

			
	<b>Typ</b>	<b>DTG-2B RW1</b>	<b>DTG-2B SWGR1</b>
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,100	1,100	1,100
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119208</b>	<b>6119210</b>	<b>6119212</b>
	 Polycarbonat		

Datentechnikträger Typ B ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: BTR (Bauform Modul): Cat. 6A Modul, E-DAT Modul und UAE Modul; Dätwyler: MS und MS-N, Leoni Kerpen: VarioKeystone Buchsenmodul Kat.6A und MegaLine-Connect100 Buchsenmodul Kat.6A und 8C7A.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ B hat eine Montageöffnung von 19,35/21,55 X 14,85 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

## Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ B

			
	<b>Typ</b>	<b>DTS-2B RW1</b>	
Farbe	reinweiß		
Verp. Stück	1		
Gewicht kg/100 St.	1,500		
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119244</b>		
	 Polycarbonat		

Datentechnikträger Typ B ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: BTR (Bauform Modul): Cat. 6A Modul, E-DAT Modul und UAE Modul; Dätwyler: MS und MS-N, Leoni Kerpen: VarioKeystone Buchsenmodul Kat.6A und MegaLine-Connect100 Buchsenmodul Kat.6A und 8C7A.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ B hat eine Montageöffnung von 19,35/21,55 X 14,85 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.



## Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ C, ohne Staubschutzschieber



<b>Typ</b>	<b>DTG-02C RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,000
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119280</b>

**PC** Polycarbonat

Datentechnikträger Typ C (ohne Staubschutzschieber) ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: 3M: Volition K6, K10 und Cat. 6A.

Datentechnikträger mit geradem Auslass, ohne Verschlusschieber, zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ C hat eine Montageöffnung von 19,30 X 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

## Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ C, ohne Staubschutzschieber



<b>Typ</b>	<b>DTS-02C RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,400
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119286</b>

**PC** Polycarbonat

Datentechnikträger Typ C (ohne Staubschutzschieber) ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: 3M: Volition K6, K10 und Cat. 6A.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass, ohne Verschlusschieber, zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ C hat eine Montageöffnung von 19,30 X 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

## Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ EP



<b>Typ</b>	<b>DTG-2EP RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,100
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119232</b>

**PC** Polycarbonat

Datentechnikträger Typ EP ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Leoni Kerpen: MegaLine-Connect45 ELine.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ EP hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

## Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ EP



<b>Typ</b>	<b>DTS-2EP RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,500
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119268</b>

**PC** Polycarbonat

Datentechnikträger Typ EP ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Leoni Kerpen: Datentechnikträger Typ EP ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Leoni Kerpen: MegaLine-Connect45 ELine.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ EP hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

## Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ F



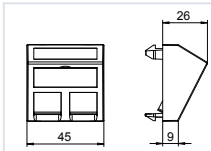
<b>Typ</b>	<b>DTG-2F RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,100
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119220</b>

**PC** Polycarbonat

Datentechnikträger Typ F ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Avaya/Systemax: M-Serie.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ F hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

## Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ F

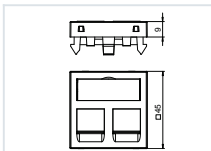


<b>Typ</b>	<b>DTS-2F RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,500
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119256</b>
	<b>PC</b> Polycarbonat

Datentechnikträger Typ F ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Avaya/Systemax: M-Serie.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ F hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

## Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ PA

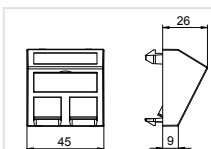


<b>Typ</b>	<b>DTG-2PA RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,100
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119226</b>
	<b>PC</b> Polycarbonat

Datentechnikträger Typ PA ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Panduit: Mini-Com.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ PA hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

## Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ PA



<b>Typ</b>	<b>DTS-2PA RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,500
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119262</b>
	<b>PC</b> Polycarbonat

Datentechnikträger Typ PA ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Panduit: Mini-Com.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ PA hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

## Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ LE



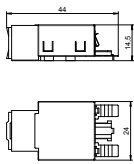
<b>Typ</b>	<b>DTG-02LE RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	0,900
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6119304</b>
	<b>PC</b> Polycarbonat

Datentechnikträger Typ LE ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Lexcom/Schneider: Lexcom 125, Lexcom 250 und Lexcom 500.

Datentechnikträger mit geradem Auslass, ohne Verschlusschieber, zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ LE hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

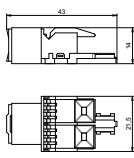
## Datentechnicklösung KAT5

### Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 5e, geschirmt



<b>Typ</b>	<b>ASM-C5 G</b>	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	<b>Art.-Nr.</b>
		1	2,660	<b>6117325</b>
Anschlussmodul Kat. 5e geschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer EMV-Schirmhaube, einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2RM und DTS-2RM.				

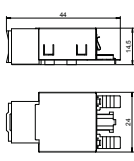
### Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 5e, ungeschirmt



<b>Typ</b>	<b>ASM-C5</b>	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	<b>Art.-Nr.</b>
		1	1,120	<b>6117337</b>
Anschlussmodul Kat. 5e ungeschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2RM und DTS-2RM.				

## Datentechnicklösung KAT6

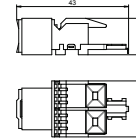
### Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6, geschirmt



<b>Typ</b>	<b>ASM-C6 G</b>	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	<b>Art.-Nr.</b>
		1	1,850	<b>6117329</b>
Anschlussmodul Kat. 6 geschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer EMV-Schirmhaube, einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2RM und DTS-2RM.				

## Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6, ungeschirmt

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ASM-C6	1	1,060	6117341



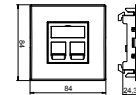
Anschlussmodul Kat. 6 ungeschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2RM und DTS-2RM.

## Vorkonfektionierte Einbaueinheit für Datenanschlussmodule

PC

### Einbaueinheit für Datentechnik, Typ A

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DTE-RW G2A1	1	5,000	6119494



Einbaueinheit zur Aufnahme von zwei Datentechnikmodulen Typ A, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80 und Installationssäulen ISS. Datentechnikträger Typ A ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: AMP TYCO (ohne Staubschutzklappe): SL Serie 110Connect und SL Serie Toolless; Brand-Rex: Module mit Artikelnummer-Endung ...JAKS000CR und ...JAKU002; Nexans: LANmark RJ45 mit blauen Adapter-Clip, LANmark GG45 mit Metall-Clip.

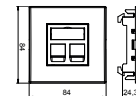
Einbaueinheit bestehend aus :

- Montageträger, 1-fach, Typ 71MT1 45
- Datentechnikträger, Auslass gerade, Typ DTG-2A, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 1fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß

PC

### Einbaueinheit für Datentechnik, Typ C

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DTE-RW G2C1	1	5,000	6119492



Einbaueinheit zur Aufnahme von zwei Datentechnikmodulen Typ C, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80 und Installationssäulen ISS. Datentechnikträger Typ C ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: BTR (Bauform Keystone): Cat.6A Modul und UAE Modul; Coming: Module mit Keystone-Aufnahme; CobiNet: CobiDat KS Modul; Dätwyler: KS-T, KS-TS, MS-K und KU-T; E-KU: E-Stone; Harting: Prelink Keystone Cat.6A, Fixlink Keystone Cat.6A; Komos: KDM 500 Modul; Leoni Kerpen: MegaLine Keystone Cat.6A; OBO: Typ ASM-C6A und ASM-C6A G; R&M: Kat.6A mit Keystone-Befestigung; Rutenbeck: UM und UMflex; SETEC: UKJ und XKJ; Telegärtner: AMJ und UMJ.

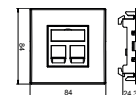
Einbaueinheit bestehend aus :

- Montageträger, 1-fach, Typ 71MT1 45
- Datentechnikträger, Auslass gerade, Typ DTG-2C, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 1fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß

PC

### Einbaueinheit für Datentechnik, Typ RM

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DTE-RW G2RM1	1	5,000	6119490



Einbaueinheit zur Aufnahme von zwei Datentechnikmodulen Typ RM, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80 und Installationssäulen ISS. Datentechnikträger Typ RM ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: OBO (Typ): ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 und ASM-C6 G; R&M: Kat. 5 und Kat. 6 Module ohne Trägerplatte.

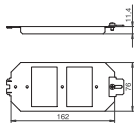
Einbaueinheit bestehend aus :

- Montageträger, 1-fach, Typ 71MT1 45
- Datentechnikträger, Auslass gerade, Typ DTG-2RM, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 1-fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß



## Montageträger für Anschlussbuchsen der Datentechnik, Systemlänge 165 mm

St FS

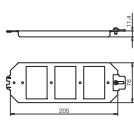
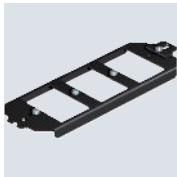


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
MTU 2	1	11,400	7407836

Montageträger zur Aufnahme von 2 Trägerplatten und einer Zugentlastung. Verwendung anstelle eines Gerätebehalters UT3.

## Montageträger für Anschlussbuchsen der Datentechnik, Systemlänge 208 mm

St FS



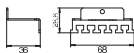
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
MTU 3	1	14,470	7407840

Montageträger zur Aufnahme von 3 Trägerplatten und einer Zugentlastung. Verwendung anstelle eines Gerätebehalters UT4.

## Zugentlastungen

### Zugentlastung für Montageträger

St FS



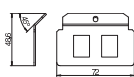
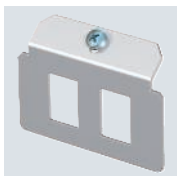
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
MTU ZE	1	3,520	7407844

Zur Montage an Montageträger MTU2 und MTU3 für die Zugentlastung von ankommenden Anschlussleitungen.

## Trägerplatten

### Trägerplatte 2 x Typ A für Montageträger

A2

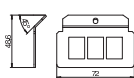
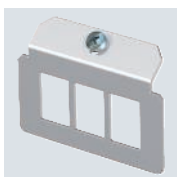


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
MTM 2A	1	3,680	7407780

Trägerplatte zur Aufnahme von zwei Daten-Anschlussmodulen folgender Typen: AMP TYCO: Standard 110Connect, SL Serie 110Connect u. Toolless, AMP-Twist; Brand-Rex: ungeschirmt; GG45; TKM RJ MOD; Nexans: LANmark mit Adapter-Clip; Siemon CAT6.  
Abmessung einer Montageöffnung in mm: 20,10 x 14,80.

### Trägerplatte 3 x Typ A für Montageträger

A2



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
MTM 3A	1	3,320	7407820

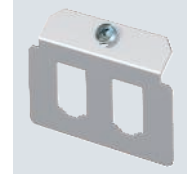
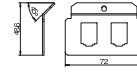
Trägerplatte zur Aufnahme von drei Daten-Anschlussmodulen folgender Typen: AMP TYCO: SL Serie 110Connect u. Toolless, AMP-Twist; Brand-Rex: ungeschirmt; GG45; TKM RJ MOD; Nexans: LANmark mit Adapter-Clip.  
Abmessung einer Montageöffnung in mm: 20,10 x 14,80.

A2

### Trägerplatte 2 x Typ B für Montageträger

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MTM 2B</b>			

Trägerplatte zur Aufnahme von zwei Daten-Anschlussmodulen folgender Typen: BTR: E-DAT; Dätwyler: MS und MS-N; Kerpen: VarioKeystone.  
Abmessung einer Montageöffnung in mm: 19,35/21,55 x 14,85.

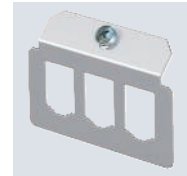
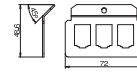


A2

### Trägerplatte 3 x Typ B für Montageträger

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MTM 3B</b>			

Trägerplatte zur Aufnahme von drei Daten-Anschlussmodulen folgender Typen: BTR: E-DAT; Dätwyler: MS und MS-N; Kerpen: VarioKeystone.  
Abmessung einer Montageöffnung in mm: 19,35/21,55 x 14,85.

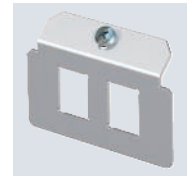
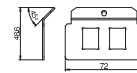


A2

### Trägerplatte 2 x Typ C für Montageträger

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MTM 2C</b>			

Trägerplatte zur Aufnahme von zwei Daten-Anschlussmodulen folgender Typen: Brand-Rex: geschirmt; EKU: E-Stone; Dätwyler: KS-T, MS-K und KU-T; R&M: Snap-In und Keystone; Rutenbeck: UM und UMflex; SETEC: MKJ, UKJ und XKJ; Siemon TERA; Telegärtner: AMJ und UMJ; 3M: CAT6 und CAT6A.  
Abmessung einer Montageöffnung in mm: 19,30 x 14,80.

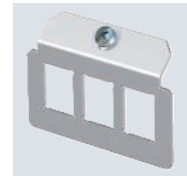
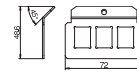


A2

### Trägerplatte 3 x Typ C für Montageträger

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MTM 3C</b>			

Trägerplatte zur Aufnahme von drei Daten-Anschlussmodulen folgender Typen: Brand-Rex: geschirmt; EKU: E-Stone; Dätwyler: KS-T, MS-K und KU-T; R&M: Snap-In und Keystone; Rutenbeck UM und UMflex; SETEC: UKJ und XKJ; Siemon TERA; Telegärtner AMJ und UMJ; 3M: CAT6 und CAT6A.  
Abmessung einer Montageöffnung in mm: 19,30 x 14,80.

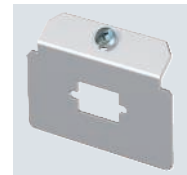
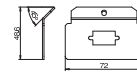


A2

### Trägerplatte 1 x Typ D für Montageträger

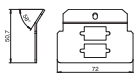
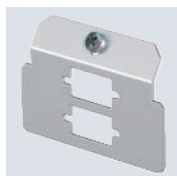
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>MTM 1D</b>			

Trägerplatte zur Aufnahme von einer Anschlussbuchse der Datentechnik, Audio- oder Video-Technik Typ D-Sub 9.



## Trägerplatte 2 x Typ D für Montageträger

A2



**Typ**

**MTM 2D**

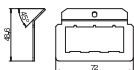
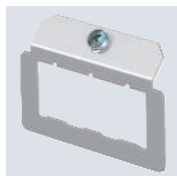
Verp. Gewicht  
Stück kg/100 St. **Art.-Nr.**

1 3,400 **7407790**

Trägerplatte zur Aufnahme von zwei Anschlussbuchsen der Datentechnik, Audio- oder Video-Technik Typ D-Sub 9.

## Trägerplatte 3 x Typ E für Montageträger

A2



**Typ**

**MTM 3E**

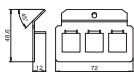
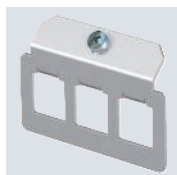
Verp. Gewicht  
Stück kg/100 St. **Art.-Nr.**

1 2,320 **7407832**

Trägerplatte zur Aufnahme von drei Daten-Anschlussmodulen, Typ Corning. Abmessung einer Montageöffnung in mm: 22,80 x 18,00.

## Trägerplatte 3 x Typ F für Montageträger

A2



**Typ**

**MTM 3F**

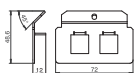
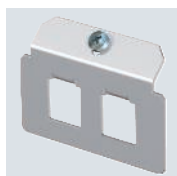
Verp. Gewicht  
Stück kg/100 St. **Art.-Nr.**

1 3,400 **7407833**

Trägerplatte zur Aufnahme von drei Daten-Anschlussmodulen, Typ Avaya/Systemax: M-Serie. Abmessung einer Montageöffnung in mm: 17,40 x 16,60.

## Trägerplatte 2 x Typ F für Montageträger

A2



**Typ**

**MTM 2F**

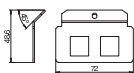
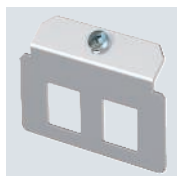
Verp. Gewicht  
Stück kg/100 St. **Art.-Nr.**

1 4,030 **7407792**

Trägerplatte zur Aufnahme von zwei Daten-Anschlussmodulen, Typ Avaya/Systemax: M-Serie. Abmessung einer Montageöffnung in mm: 17,40 x 16,60.

## Trägerplatte 2 x Typ H für Montageträger

A2



**Typ**

**MTM 2H**

Verp. Gewicht  
Stück kg/100 St. **Art.-Nr.**

1 2,850 **7407800**

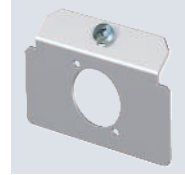
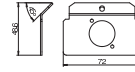
Trägerplatte zur Aufnahme von zwei Daten-Anschlussmodulen, Typ 3M. Abmessung einer Montageöffnung in mm: 17,90 x 17,00.

A2

### Trägerplatte 1 x Typ K für Montageträger

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
MTM 1K	1	3,120	7407776

Trägerplatte zur Aufnahme von 1 Anschlussbuchse der Audio- oder Video-Technik, Typ XLR SPEAK-ON Typ D.

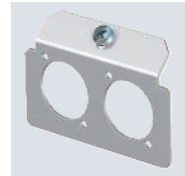
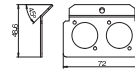


A2

### Trägerplatte 2 x Typ K für Montageträger

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
MTM 2K	1	3,760	7407804

Trägerplatte zur Aufnahme von 2 Anschlussbuchsen der Audio- oder Video-Technik, Typ XLR SPEAK-ON Typ D.

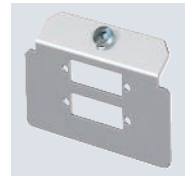
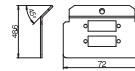


A2

### Trägerplatte 2 x Typ L für Montageträger

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
MTM 2L	1	3,760	7407808

Trägerplatte zur Aufnahme von zwei Durchführungsbuchsen der Datentechnik, Typ LWL SCDuplex. Abmessung einer Montageöffnung in mm: 9,70 x 26,00.

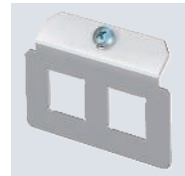
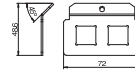


A2

### Trägerplatte 2 x Typ LE für Montageträger

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
MTM 2LE	1	3,300	7407798

Trägerplatte zur Aufnahme von zwei Daten-Anschlussmodulen folgender Typen: LexCom 125 und 250. Abmessung einer Montageöffnung in mm: 18,30 x 17,20.

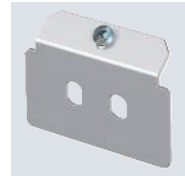
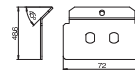


A2

### Trägerplatte 2 x Typ M für Montageträger

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
MTM 2M	1	4,290	7407812

Trägerplatte zur Aufnahme von zwei Durchführungsbuchsen der Datentechnik, Typ LWL ST.



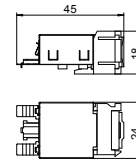




### Anschlussmodul Kat. 5E, geschirmt, Snap-In

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASM-C5 GS</b>	1	1,920	<b>6117343</b>

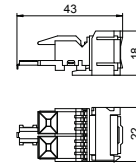
Anschlussmodul Kat. 5E geschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer EMV-Schirmhaube, einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder, einem Snap-In Befestigungsrahmen und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Trägerplatte Typ MTM 2C und MTM 3C, Montageplatte Typ MPR2 2C, Montageträger Typ MTGE2 2C, MTGE2 15 2C und MTGE2 F 2C.



### Anschlussmodul Kat. 5E, ungeschirmt, Snap-In

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASM-C5 S</b>	1	1,120	<b>6117347</b>

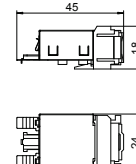
Anschlussmodul Kat. 5E ungeschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder, einem Snap-In Befestigungsrahmen und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Trägerplatte Typ MTM 2C und MTM 3C, Montageplatte Typ MPR2 2C, Montageträger Typ MTGE2 2C, MTGE2 15 2C und MTGE2 F 2C.



### Anschlussmodul Kat. 6, geschirmt, Snap-In

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASM-C6 GS</b>	1	1,850	<b>6117345</b>

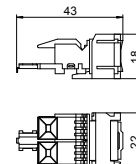
Anschlussmodul Kat. 6 geschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer EMV-Schirmhaube, einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder, einem Snap-In Befestigungsrahmen und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Trägerplatte Typ MTM 2C und MTM 3C, Montageplatte Typ MPR2 2C, Montageträger Typ MTGE2 2C, MTGE2 15 2C und MTGE2 F 2C.



### Anschlussmodul Kat. 6, ungeschirmt, Snap-In

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASM-C6 S</b>	1	1,060	<b>6117349</b>

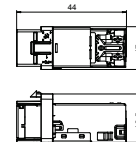
Anschlussmodul Kat. 6 ungeschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder, einem Snap-In Befestigungsrahmen und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Trägerplatte Typ MTM 2C und MTM 3C, Montageplatte Typ MPR2 2C, Montageträger Typ MTGE2 2C, MTGE2 15 2C und MTGE2 F 2C.



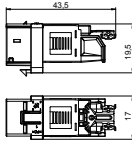
### Anschlussmodul Kat. 6A, geschirmt, Keystone

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>ASM-C6A G</b>	1	1,630	<b>6117346</b>

Anschlussmodul Kat. 6A (ISO) geschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer EMV-Schirmhaube, einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder, einem Keystone Befestigungsrahmen und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2C und DTS-2C, Trägerplatte Typ MTM 2C und MTM 3C, Montageplatte Typ MPR2 2C, Montageträger Typ MTGE2 2C, MTGE2 15 2C und MTGE2 F 2C.



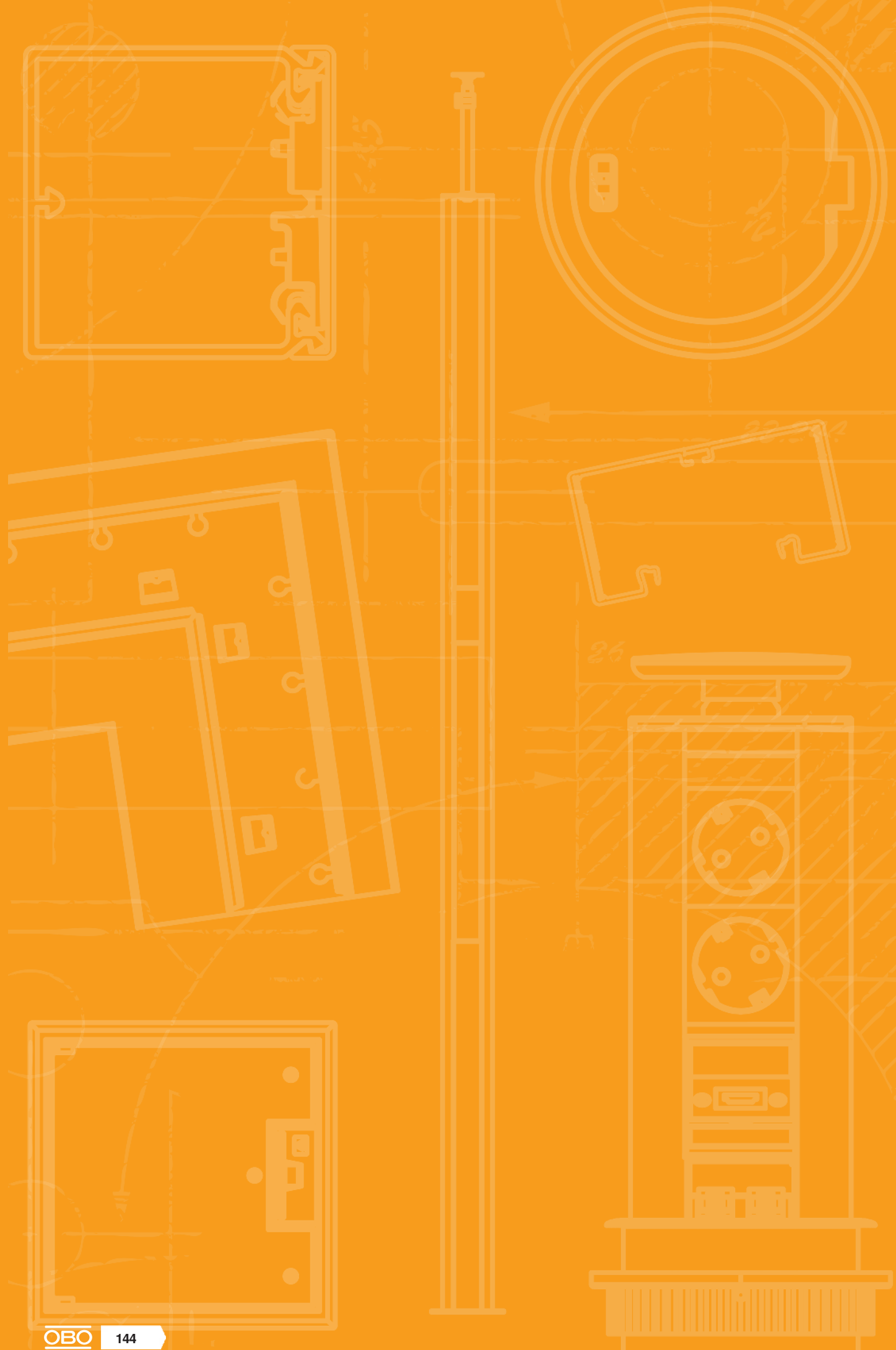
## Anschlussmodul Kat. 6A, ungeschirmt, Keystone

**Typ****ASM-C6A**












Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	1,050	6117348

Anschlussmodul Kat. 6A (ISO) ungeschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder, einem Keystone Befestigungsrahmen und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2C und DTS-2C, Trägerplatte Typ MTM 2C und MTM 3C, Montageplatte Typ MPR2 2C, Montageträger Typ MTGE2 2C, MTGE2 15 2C und MTGE2 F 2C.





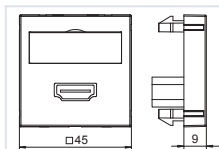
# Multimedia

	HDMI	146
	USB	148
	VGA	150
	Antenne	152
	D-Sub	154
	Cinch	156
	DVI	162
	XLR	164
	Speakon	166
	BNC	168
	Klinke	170





## HDMI-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als Schraubanschluss



**Typ** MTG-HD S RW1

Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 3,200

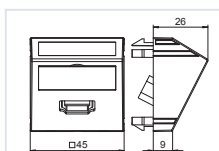
**Art.-Nr.** 6104802

PC Polycarbonat

Multimediaträger mit einer HDMI Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, HDMI Buchse mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

Hinweis: Der Geräteeinbau in Rapid 45 Geräteeinbaukanäle und Installationssäulen ISSR..45 / ISSD..45 ist Aufgrund der Geräteabmessung nicht möglich.

## HDMI-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als Schraubanschluss



**Typ** MTS-HD S RW1

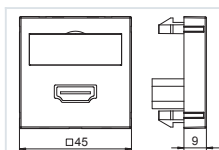
Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 3,400

**Art.-Nr.** 6104814

PC Polycarbonat

Multimediaträger mit einer HDMI Anschlussbuchse, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, HDMI Buchse mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## HDMI-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit Anschlusskabel



**Typ** MTG-HD F RW1

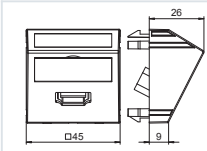
Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 6,000

**Art.-Nr.** 6104826

PC Polycarbonat

Multimediaträger mit einer HDMI Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, kurzes HDMI Anschlusskabel in Ausführung Buchse-Buchse. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## HDMI-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit Anschlusskabel



**Typ** MTS-HD F RW1

Farbe reinweiß

Verp. Stück 1

Gewicht kg/100 St. 6,200

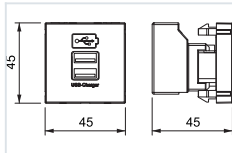
**Art.-Nr.** 6104838

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit einer HDMI Anschlussbuchse, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, kurzes HDMI Anschlusskabel in Ausführung Buchse-Buchse. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.



## USB-Ladegerät



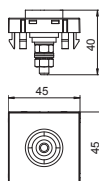
Typ	MTG-2UC2.1 RW1	MTG-2UC2.1 SWGR1	MTG-2UC2.1 AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	6,162	5,500	5,500
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6105300</b>	<b>6105302</b>	<b>6105304</b>

PC Polycarbonat

USB-Ladegerät mit zwei USB Typ A-Buchsen, für das Aufladen von 1-2 mobilen Geräten, maximaler Ladestrom 1x 2100 mA oder 2x 1050 mA.

## Potentialausgleichdose, 1 Modul, Auslass gerade

PC

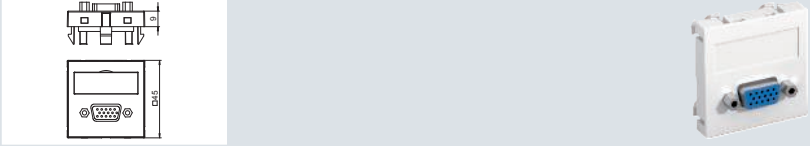


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>PAD-ID6 RW1</b>	reinweiß	1	5,000	<b>6120003</b>

Potentialausgleichdose nach DIN 42801, Buchse in schwarz mit grün-gelbem Farbring, rückseitiger Leitungsanschluss mit Schraubbolzen M6, inklusiv zwei Muttern, Unterlegscheiben und einer Fächerscheibe.



## VGA-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als Schraubanschluss



<b>Typ</b>	<b>MTG-VGA S RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	2,400
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6104610</b>
	<b>PC</b> Polycarbonat

Multimediaträger mit einer VGA-Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, VGA-Buchse (HD15) mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

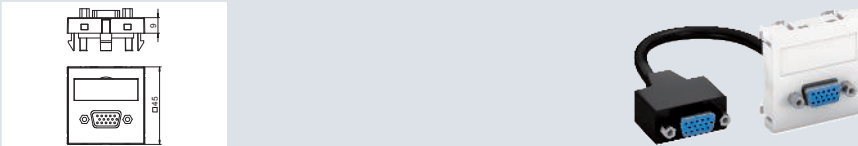
## VGA-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als Schraubanschluss



<b>Typ</b>	<b>MTS-VGA S RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	2,600
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6104622</b>
	<b>PC</b> Polycarbonat

Multimediaträger mit einer VGA-Anschlussbuchse, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, VGA-Buchse (HD15) mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## VGA-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit Anschlusskabel

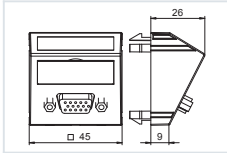


<b>Typ</b>	<b>MTG-VGA F RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	5,200
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6104658</b>
	<b>PC</b> Polycarbonat

Multimediaträger mit einer VGA-Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, kurzes VGA-Anschlusskabel (HD15) in Ausführung Buchse-Buchse. Träger mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.



VGA-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit Anschlusskabel

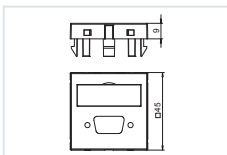


<b>Typ</b>	<b>MTS-VGA F RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	6,063
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6104670</b>

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit einer VGA-Anschlussbuchse, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, kurzes VGA-Anschlusskabel (HD15) in Ausführung Buchse-Buchse. Träger mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

Multimediaträger für VGA/D-Sub9 Steckverbinder, 1 Modul, Auslass gerade

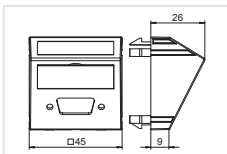


<b>Typ</b>	<b>MTG-DB O RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	0,700
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6104706</b>

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger für einen VGA / D-Sub9 Steckverbinder, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, ohne Steckverbinder. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

Multimediaträger für VGA/D-Sub9-Steckverbinder, 1 Modul, Auslass schräg



<b>Typ</b>	<b>MTS-DB O RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	0,900
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6104718</b>

**PC** Polycarbonat

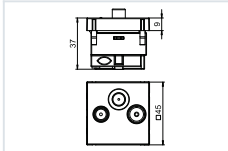
Multimediaträger für einen VGA / D-Sub9 Steckverbinder, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, ohne Steckverbinder. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

Gebäudeinstallation - Einbausysteme / de / 2023/10/31 10:02:13 (LLExport\_03463) / 2023/10/31 10:02:39 10:02:39

Multimedia



## Antennen-Anschluss, 1 Modul, TV/Radio/SAT, Stichdose



<b>Typ</b>	<b>ANT-3SD RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	11,596
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6105282</b>

**PC** Polycarbonat

Stichdose für Antennen-, BK- und Satellitenempfangs-Anlagen mit Anschluss für TV, Radio und SAT.

Frequenz: 5-2150 MHz  
Auskopplungsdämpfung:  
5-862 MHz - 1 dB  
950-2150 MHz - 2 dB  
Rückkanaldämpfung: 14 dB  
EMV-Schutzklasse A



## D-Sub9-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als Schraubanschluss



<b>Typ</b>	<b>MTG-DB9 S RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	2,400
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6104634</b>

**PC** Polycarbonat

Multimediasträger mit einer D-Sub9-Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, D-Sub9-Buchse (RS232) mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## D-Sub9-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als Schraubanschluss



<b>Typ</b>	<b>MTS-DB9 S RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	2,600
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6104646</b>

**PC** Polycarbonat

Multimediasträger mit einer D-Sub9-Anschlussbuchse, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, D-Sub9-Buchse (RS232) mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## D-Sub9-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit Anschlusskabel

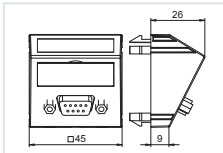


<b>Typ</b>	<b>MTG-DB9 F RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	5,200
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6104682</b>

**PC** Polycarbonat

Multimediasträger mit einer D-Sub9-Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, kurzes D-Sub9-Anschlusskabel (RS232) in Ausführung Buchse-Buchse. Träger mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## D-Sub9-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit Anschlusskabel



**Typ** MTS-DB9 F RW1

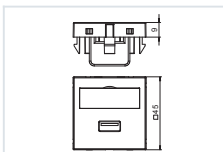
Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 5,400

**Art.-Nr.** 6104694

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit einer D-Sub9-Anschlussbuchse, Kabelaussch schräg, mit Beschriftungsfeld, kurzes D-Sub9-Anschlusskabel (RS232) in Ausführung Buchse-Buchse. Träger mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit Anschlusskabel



**Typ** MTG-U3A F RW1

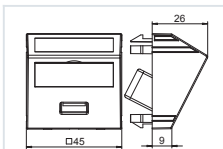
Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 6,000

**Art.-Nr.** 6104922

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit einer USB 3.0-Anschlussbuchse, Kabelaussch gerade, mit Beschriftungsfeld, kurzes USB 3.0 Typ A-Anschlusskabel in Ausführung Buchse-Buchse. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit Anschlusskabel



**Typ** MTS-U3A F RW1

Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 6,200

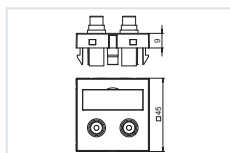
**Art.-Nr.** 6104934

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit einer USB 3.0-Anschlussbuchse, Kabelaussch schräg, mit Beschriftungsfeld, kurzes USB 3.0 Typ A-Anschlusskabel in Ausführung Buchse-Buchse. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.



## Audio-Cinch-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als 1:1-Kupplung



**Typ** MTG-2R F RW1

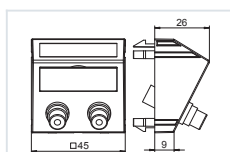
Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 2,500

**Art.-Nr.** 6105066

**PC** Polycarbonat

Multimediasträger mit zwei Cinch-Anschlussbuchsen für Audio R/L, Kabelausschlag gerade, mit Beschriftungsfeld, zwei Cinch-Kupplungen (RCA) in Ausführung Buchse-Buchse, Farbkodierung rot/weiß. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## Audio-Cinch-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als 1:1-Kupplung



**Typ** MTS-2R F RW1

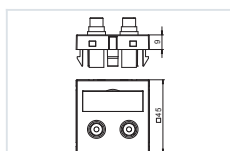
Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 2,700

**Art.-Nr.** 6105078

**PC** Polycarbonat

Multimediasträger mit zwei Cinch-Anschlussbuchsen für Audio R/L, Kabelausschlag schräg, mit Beschriftungsfeld, zwei Cinch-Kupplungen (RCA) in Ausführung Buchse-Buchse, Farbkodierung rot/weiß. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## Audio-Cinch Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als Lötanschluss



**Typ** MTG-2R L RW1

Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 2,500

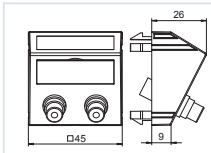
**Art.-Nr.** 6105042

**PC** Polycarbonat

Multimediasträger mit zwei Cinch Anschlussbuchsen für Audio R / L, Kabelausschlag gerade, mit Beschriftungsfeld, zwei Cinch Buchsen (RCA) mit Lötanschluss, Farbkodierung rot / weiß. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.



## Audio-Cinch Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als Lötanschluss



**Typ** MTS-2R L RW1

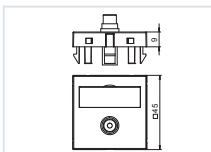
Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 2,700

**Art.-Nr.** 6105054

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit zwei Cinch Anschlussbuchsen für Audio R / L, Kabelaussch schräg, mit Beschriftungsfeld, zwei Cinch Buchsen (RCA) mit Lötanschluss, Farbkodierung rot / weiß. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## Video-Cinch-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als 1:1-Kupplung



**Typ** MTG-R F RW1

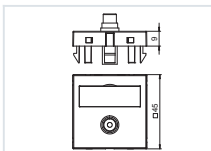
Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 1,500

**Art.-Nr.** 6104994

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit einer Cinch-Anschlussbuchse für Composite Video, Kabelaussch gerade, mit Beschriftungsfeld, Cinch-Kupplung (RCA) in Ausführung Buchse-Buchse, Farbkodierung gelb. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## Video-Cinch Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als Lötanschluss



**Typ** MTG-R L RW1

Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 1,500

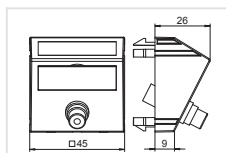
**Art.-Nr.** 6104970

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit einer Cinch Anschlussbuchse für Composite Video, Kabelaussch gerade, mit Beschriftungsfeld, Cinch Buchse (RCA) mit Lötanschluss, Farbkodierung gelb. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.



## Video-Cinch-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als 1:1-Kupplung



**Typ** MTS-R F RW1

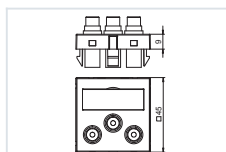
Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 1,700

**Art.-Nr.** 6105006

PC Polycarbonat

Multimediasträger mit einer Cinch-Anschlussbuchse für Composite Video, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, Cinch-Kupplung (RCA) in Ausführung Buchse-Buchse, Farbkodierung gelb. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## Component Video-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als 1:1-Kupplung



**Typ** MTG-3R F RW1

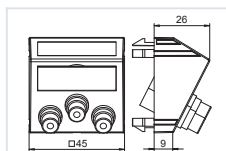
Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 3,200

**Art.-Nr.** 6105138

PC Polycarbonat

Multimediasträger mit drei Cinch-Anschlussbuchsen für Component Video, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, drei Cinch-Kupplungen (RCA) in Ausführung Buchse-Buchse, Farbkodierung rot/grün/blau. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## Component Video-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als 1:1-Kupplung



**Typ** MTS-3R F RW1

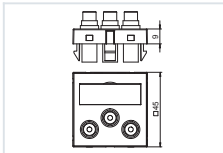
Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 3,400

**Art.-Nr.** 6105150

PC Polycarbonat

Multimediasträger mit drei Cinch-Anschlussbuchsen für Component Video, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, drei Cinch-Kupplungen (RCA) in Ausführung Buchse-Buchse, Farbkodierung rot/grün/blau. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## Component Video Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als Lötanschluss

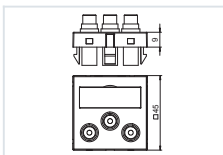


<b>Typ</b>	<b>MTG-3R L RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	3,200
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6105114</b>

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit drei Cinch Anschlussbuchsen für Component Video, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, drei Cinch Buchsen (RCA) mit Lötanschluss, Farbkodierung rot / grün / blau. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## Audio/Video-Cinch-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als 1:1-Kupplung

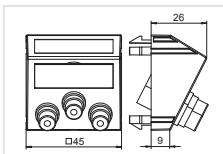


<b>Typ</b>	<b>MTG-12R F RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	3,200
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6105186</b>

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit drei Cinch-Anschlussbuchsen für Audio-Video, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, drei Cinch-Kupplungen (RCA) in Ausführung Buchse-Buchse, Farbkodierung gelb/rot/weiß. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## Audio/Video-Cinch-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als 1:1-Kupplung



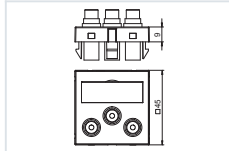
<b>Typ</b>	<b>MTS-12R F RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	3,400
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6105198</b>

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit drei Cinch-Anschlussbuchsen für Audio-Video, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, drei Cinch-Kupplungen (RCA) in Ausführung Buchse-Buchse, Farbkodierung gelb/rot/weiß. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.



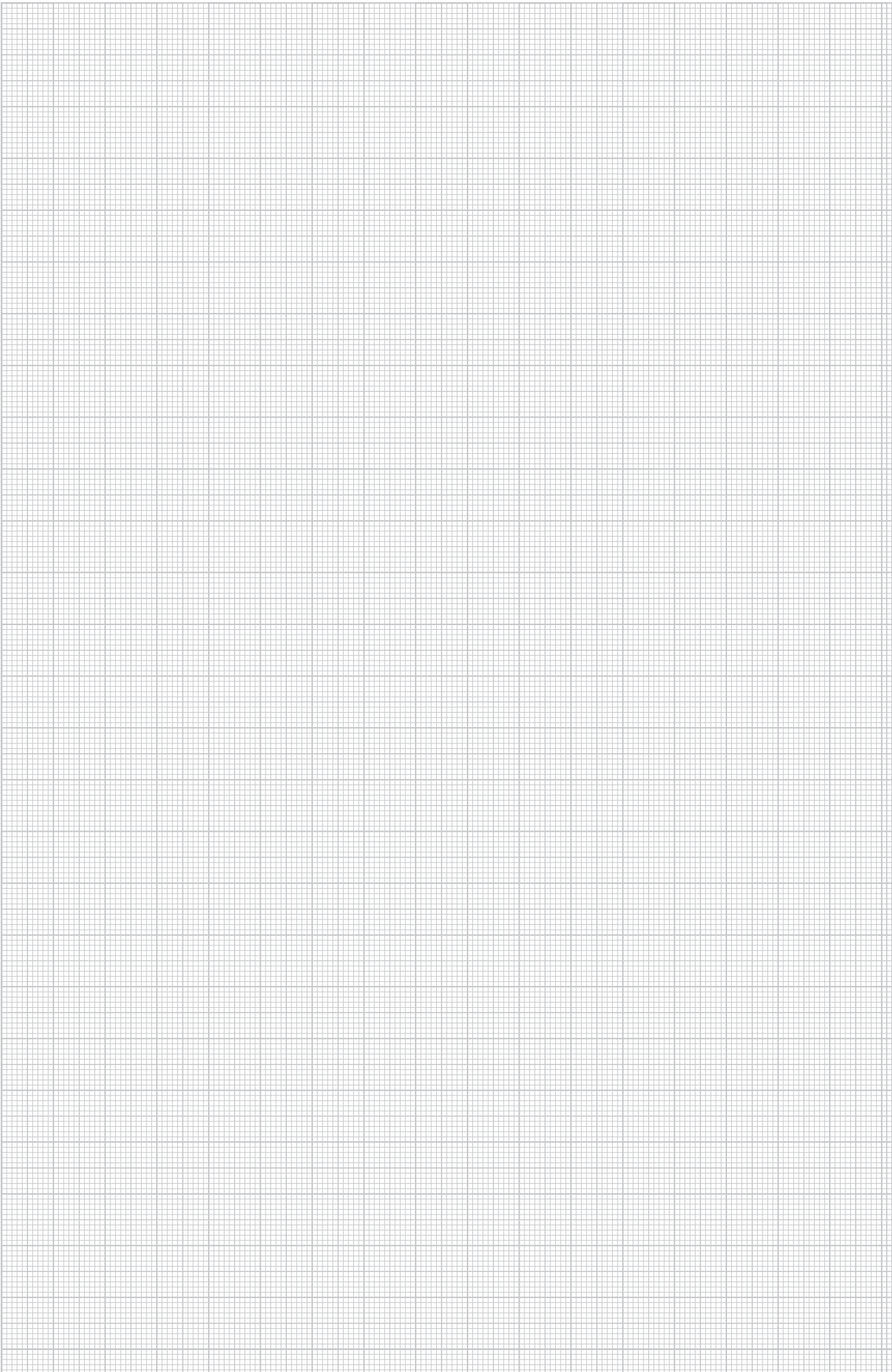
## Audio/Video-Cinch Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als Lötanschluss



<b>Typ</b>	<b>MTG-12R L RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	3,200
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6105162</b>

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit drei Cinch Anschlussbuchsen für Audio-Video, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, drei Cinch Buchsen (RCA) mit Lötanschluss, Farbkodierung gelb/rot/weiß. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.



## DVI-D-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als Schraubanschluss



<b>Typ</b>	<b>MTG-DVI S RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	3,500
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6104730</b>

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit einer DVI-D Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, DVI-D Buchse mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

Hinweis: Der Geräteeinbau in Rapid 45 Geräteeinbaukanäle ist aufgrund der Geräteabmessung nicht möglich.

## DVI-D-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als Schraubanschluss



<b>Typ</b>	<b>MTS-DVI S RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	3,700
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6104742</b>

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit einer DVI-D Anschlussbuchse, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, DVI-D Buchse mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## DVI-I-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit Anschlusskabel



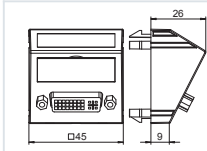
<b>Typ</b>	<b>MTG-DVI F RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	6,000
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6104754</b>

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit einer DVI-I Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, kurzes DVI-I Anschlusskabel in Ausführung Buchse-Buchse. Träger mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.



## DVI-I-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit Anschlusskabel



**Typ** MTS-DVI F RW1

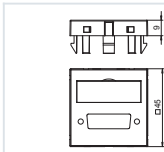
Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 6,200

**Art.-Nr.** 6104766

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit einer DVI-I Anschlussbuchse, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, kurzes DVI-I Anschlusskabel in Ausführung Buchse-Buchse. Träger mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## Multimediaträger für DVI-Steckverbinder, 1 Modul, Auslass gerade



**Typ** MTG-DV O RW1

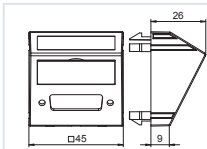
Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 0,700

**Art.-Nr.** 6104778

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger für einen DVI Steckverbinder, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, ohne Steckverbinder. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## Multimediaträger für DVI-Steckverbinder, 1 Modul, Auslass schräg



**Typ** MTS-DV O RW1

Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 0,900

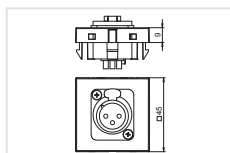
**Art.-Nr.** 6104790

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger für einen DVI Steckverbinder, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, ohne Steckverbinder. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.



## XLR-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, Buchse 3-polig, als Lötanschluss



**Typ** MTG-X3F L RW1

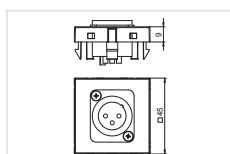
Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 3,000

**Art.-Nr.** 6105210

PC Polycarbonat

Multimediaträger mit einer XLR-Anschlussbuchse, Kabelausschlag gerade, ohne Beschriftungsfeld, XLR-Buchse 3-polig mit Lötanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## XLR-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, Stecker 3-polig, als Lötanschluss



**Typ** MTG-X3M L RW1

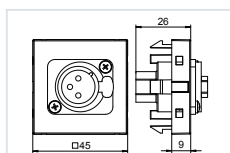
Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 3,000

**Art.-Nr.** 6105222

PC Polycarbonat

Multimediaträger mit einer XLR-Anschlussbuchse, Kabelausschlag gerade, ohne Beschriftungsfeld, XLR-Stecker 3-polig mit Lötanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## XLR-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, Buchse 3-polig, als Schraubanschluss



**Typ** MTG-X3F S RW1

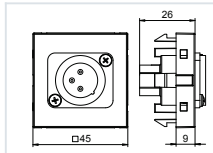
Farbe reinweiß  
 Verp. Stück 1  
 Gewicht kg/100 St. 3,500

**Art.-Nr.** 6105250

PC Polycarbonat

Multimediaträger mit einer XLR-Anschlussbuchse, Kabelausschlag gerade, ohne Beschriftungsfeld, XLR-Buchse 3-polig mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## XLR-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, Stecker 3-polig, als Schraubanschluss

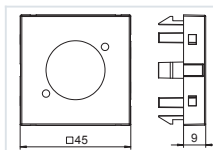


<b>Typ</b>	<b>MTG-X3M S RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	3,500
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6105258</b>

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit einer XLR-Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, ohne Beschriftungsfeld, XLR-Stecker 3-polig mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

## Multimediaträger für XLR-Steckverbinder, 1 Modul, Auslass gerade



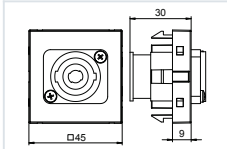
<b>Typ</b>	<b>MTG-X O RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	0,600
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6105234</b>

**PC** Polycarbonat

Multimediaträger für einen XLR Steckverbinder, Kabelauslass gerade, ohne Beschriftungsfeld, ohne Steckverbinder. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.



### Speakon-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, Buchse 4-polig, als Schraubanschluss



**Typ** MTG-SON S RW1

Farbe reinweiß

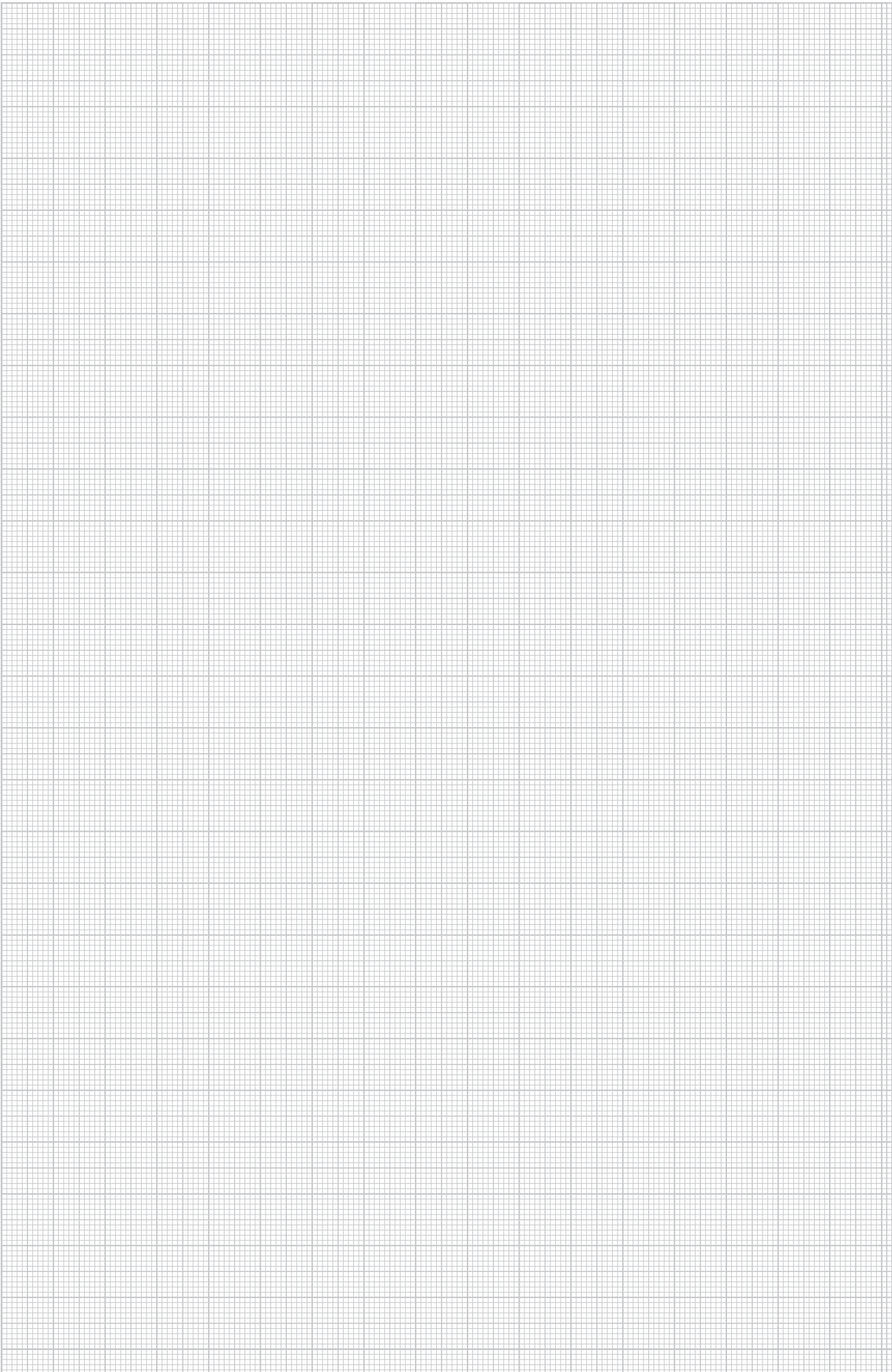
Verp. Stück 1

Gewicht kg/100 St. 2,800

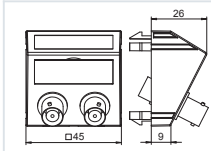
**Art.-Nr.** 6105270

PC Polycarbonat

Multimediaträger mit einer Speakon-Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, ohne Beschriftungsfeld, Speakon-Buchse 4-polig mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.



## 2x BNC-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als 1:1-Kupplung



<b>Typ</b>	<b>MTS-2BC F RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	2,700
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6105102</b>

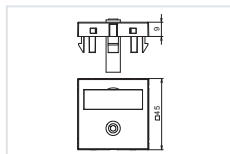
**PC** Polycarbonat

Multimediaträger mit zwei BNC Anschlussbuchsen, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, zwei BNC Kupplungen in Ausführung Buchse-Buchse. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.





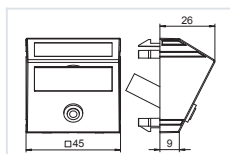
## Mini-Klinken-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als Lötanschluss



<b>Typ</b>	<b>MTG-MK L RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,500
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6104946</b>
	<b>PC</b> Polycarbonat

Multimediaträger mit einer Mini-Klinken-Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, Mini-Klinken-Buchse (TRS 3,5 mm) mit Lötanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

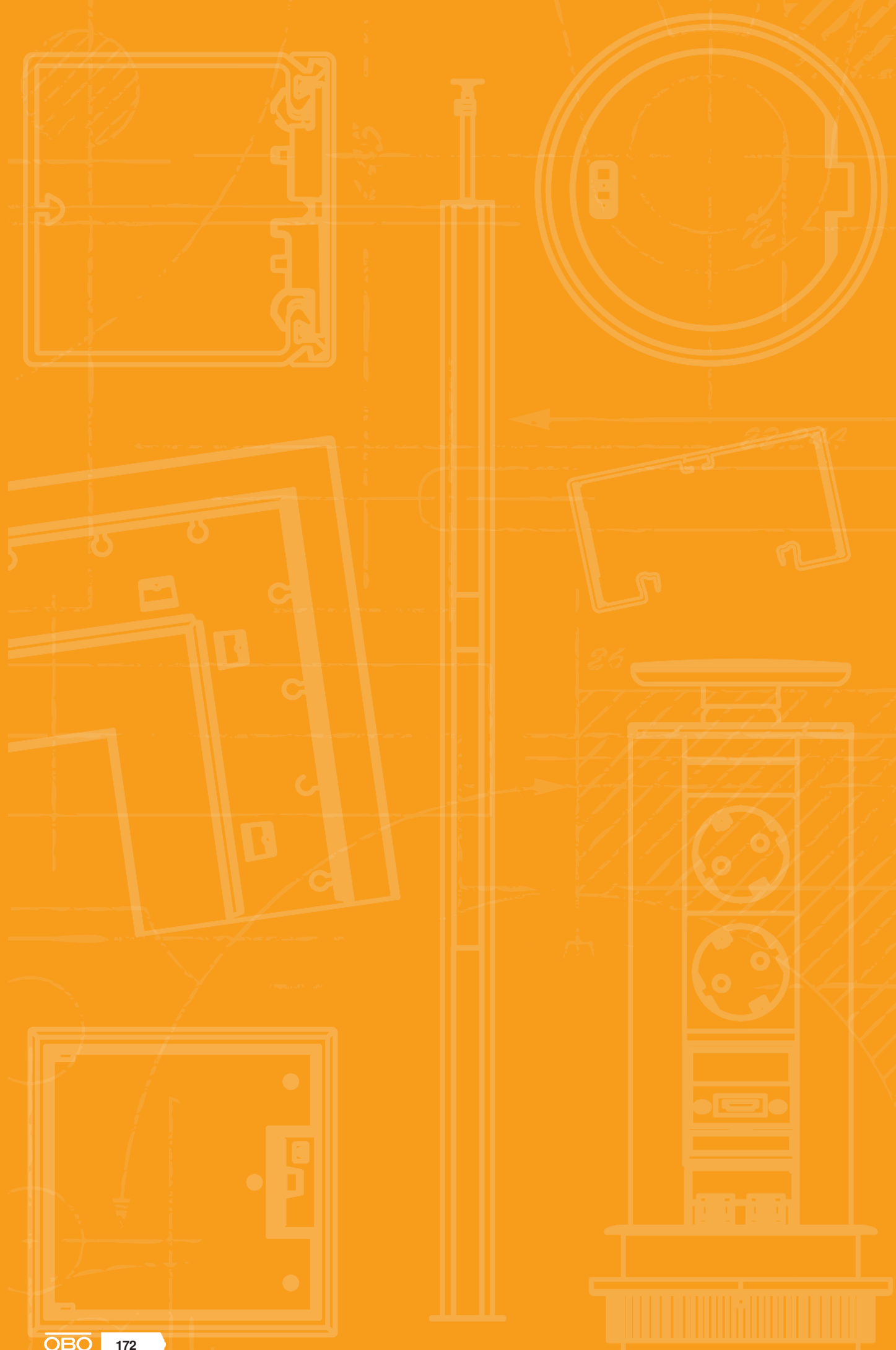
## Mini-Klinken-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als Lötanschluss



<b>Typ</b>	<b>MTS-MK L RW1</b>
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,700
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6104958</b>
	<b>PC</b> Polycarbonat

Multimediaträger mit einer Mini-Klinken-Anschlussbuchse, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, Mini-Klinken-Buchse (TRS 3,5 mm) mit Lötanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.





# Schalter



Schalter

174



## Aus-/Wechselschalter, 1/2 Modul

	<b>Typ</b>	<b>WS-UB RW0.5</b>	<b>WS-UB SWGR0.5</b>
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,800	1,800	1,800
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120920</b>	<b>6120922</b>	<b>6120924</b>
	PC Polycarbonat		

Wechselschalter 1-polig, 10 A, 250 V~, mit Steckklemmen.

## Aus-/Wechselschalter mit Kontrollleuchte, 1/2 Modul

	<b>Typ</b>	<b>WS-UKL RW0.5</b>	<b>WS-UKL SWGR0.5</b>
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,800	1,800	1,800
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120926</b>	<b>6120928</b>	<b>6120930</b>
	PC Polycarbonat		

Wechselschalter mit LED-Element als Kontrollleuchte, 1-polig, 10 A, 250 V~, mit Steckklemmen.

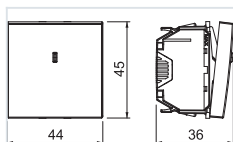
## Aus-/Wechselschalter, 1 Modul

	<b>Typ</b>	<b>WS-UB RW1</b>	<b>WS-UB SWGR1</b>
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	2,600	2,600	2,300
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120932</b>	<b>6120934</b>	<b>6120936</b>
	PC Polycarbonat		

Wechselschalter 1-polig, 10 A, 250 V~, mit Steckklemmen.



## Aus-/Wechselschalter mit Kontrollleuchte, 1 Modul

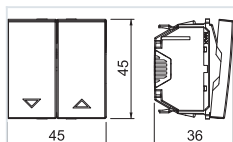


Typ	WS-UKL RW1	WS-UKL SWGR1	WS-UKL AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	2,300	2,300	2,300
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120938</b>	<b>6120940</b>	<b>6120942</b>

**PC** Polycarbonat

Wechselschalter mit LED-Element als Kontrollleuchte, 1-polig, 10 A, 250 V~, mit Steckklemmen.

## Rollladenschalter, 1 Modul

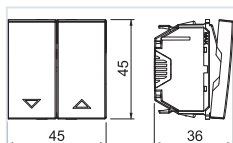


Typ	RS-BS RW1	RS-BS SWGR1	RS-BS AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	3,700	3,700	3,700
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120950</b>	<b>6120952</b>	<b>6120954</b>

**PC** Polycarbonat

Rollladenschalter mit elektrischer und mechanischer Verriegelung, 1-polig, 10 A, 250 V~, mit Steckklemmen.

## Rollladentaster, 1 Modul



Typ	RT-BS RW1	RT-BS SWGR1	RT-BS AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	3,700	3,700	3,700
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120980</b>	<b>6120982</b>	<b>6120984</b>

**PC** Polycarbonat

Rollladentaster mit elektrischer Verriegelung, 1-polig, 10 A, 250 V~, mit Steckklemmen.



## Wechseltaster, 1/2 Modul

	<b>Typ</b> Farbe Verp. Stück Gewicht kg/100 St.	<b>TA-WB RW0.5</b> reinweiß 1 1,800	<b>TA-WB SWGR0.5</b> schwarzgrau 1 1,800
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120960</b>	<b>6120962</b>	<b>6120964</b>
PC Polycarbonat			

Wechseltaster 1-polig, 10 A, 250 V~, mit Steckklemmen.

## Wechseltaster, 1 Modul

	<b>Typ</b> Farbe Verp. Stück Gewicht kg/100 St.	<b>TA-WB RW1</b> reinweiß 1 3,300	<b>TA-WB SWGR1</b> schwarzgrau 1 3,300
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120966</b>	<b>6120968</b>	<b>6120970</b>
PC Polycarbonat			

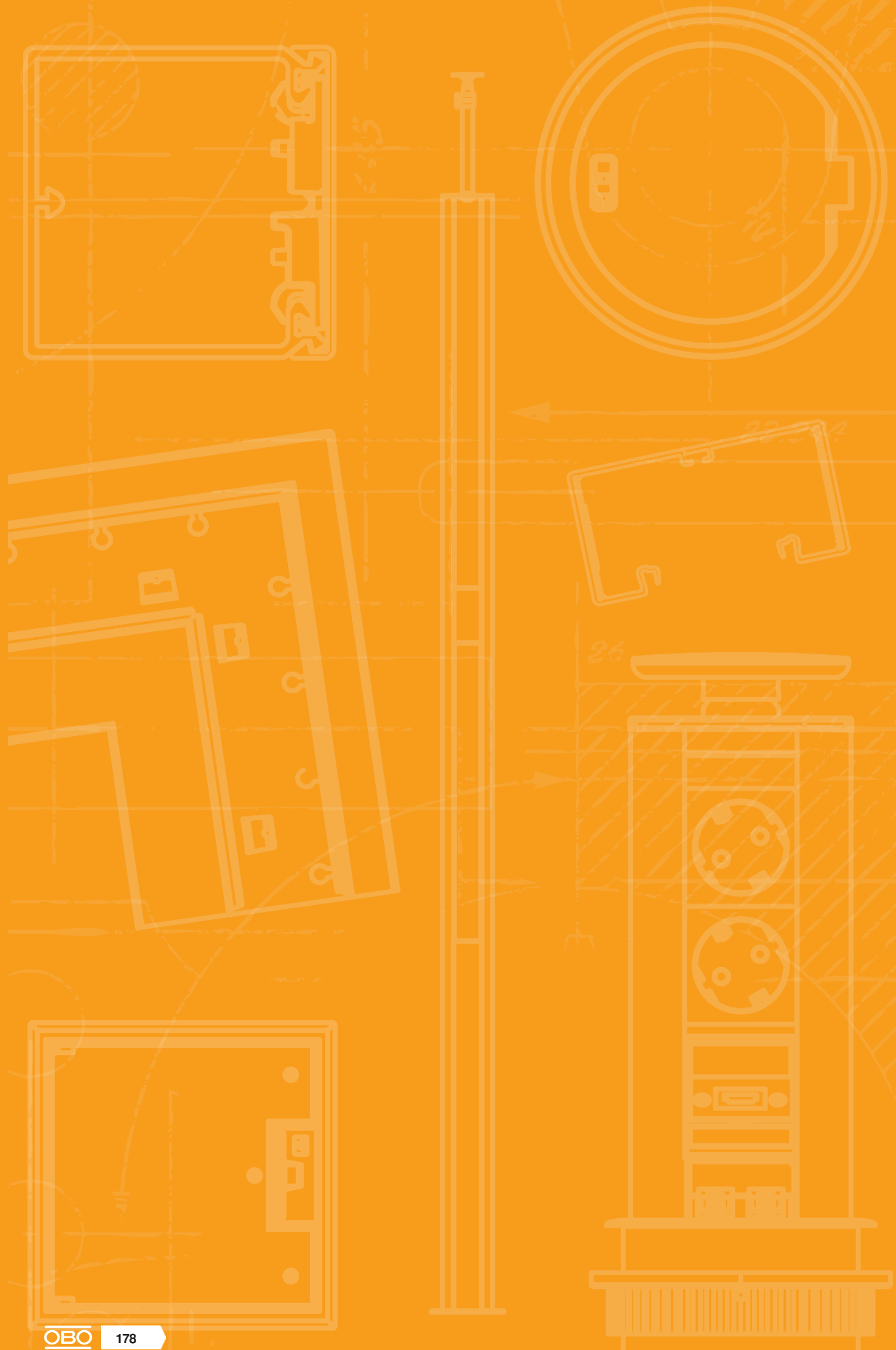
Wechseltaster 1-polig, 10 A, 250 V~, mit Steckklemmen.

## Adapter für 90° gedrehten Schaltereinbau




	<b>Typ</b> Verp. Stück Gewicht kg/100 St.	<b>AD-90G M45-1</b> 1 2,200	
<b>Art.-Nr.</b>	<b>6120992</b>		
St Stahl			

Der Adapter ermöglicht einen um 90° gedrehten Schaltereinbau in z.B. Installationssäulen mit 45er-Spur oder Rapid 45. Passend für alle Schalter und Taster in 1 Modulbreite (45 x 45 mm).





# Tischsteckdosen

	Deskboxen	180
	Zubehör Deskboxen	190
	Flexkanal und Zubehör	192



# Systembeschreibung



Deskboxen by OBO bieten direkten Zugriff auf Strom-, Daten- und Multimediaanschlüsse für jeden Arbeitsplatz, wie in Büro-, Besprechungs- und Konferenzräumen. Für die individuellen Anforderungen stehen 3 verschiedene Deskbox-Lösungen in hochwertigen Materialien und edlen Designs zu Verfügung.

## **Frei aufstellbare Deskbox DB**

Hochwertiges Aluminium, schlankes Design und variable Installationsmöglichkeiten. Die Deskbox DB kann frei am Arbeitsplatz positioniert werden und bietet einen direkten Zugriff auf alle Anschlusslösungen.





# Montagehilfe



**Vorbereitung der Befestigungszwingen**  
Die entsprechenden Befestigungszwingen werden an der Tischkante platziert und festgeschraubt.



**Demontage der Designblende**  
Für den Leitungsanschluss der Datentechnik-Komponenten ist im ersten Schritt die Designabdeckung zu entfernen.



**Demontage der Gehäuseabdeckung**  
Die unter der Designabdeckung befindliche Gehäuseabdeckung ist zu öffnen.



**Anschluss der Datentechnik**  
Die Datentechnik-Kupplungen werden einfach mit handelsüblichem Rangierkabel angeschlossen.



**Montage der Gehäuseabdeckung**  
Nach vorgenommenen Anschlussarbeiten wird die Gehäuseabdeckung wieder eingesetzt und festgeschraubt.



**Vorbereitung der Deskbox-Befestigung**  
Die Befestigungselemente der Befestigungszwingen werden seitlich in das Gehäuseprofil eingesetzt. Optional ist ebenfalls ein Flexkanalhalter montierbar.



**Fixierung der Deskbox-Befestigung**  
Die ausgerichteten Befestigungselemente werden mittels Schraube fixiert.



**Montage der Deskbox an Befestigungszwingen**  
Die vormontierte Deskbox wird einfach von oben in die Befestigungszwingen eingesetzt.



**Montage der Designblende**  
Die Designblende wird nach Abschluss der Montagearbeiten wieder aufgesetzt und ersetzt.



**Flexkanalbefestigung an Deskbox**  
Die Zuleitungen können mittels Flexkanal gebündelt und an dem vormontierten Flexkanalhalter befestigt werden.



**Deskboxmontage mit Befestigungszwingen**  
Die Deskbox mit Befestigungszwingen ist fertig montiert und einsatzfähig.



**Vorbereitung für Befestigungsfuß-Montage**  
Für die Montage der Befestigungsfüße sind Bohrungen (Ø 16 mm) in der Tischplatte erforderlich.



#### Montage der BefestigungsfüÙe

Die BefestigungsfüÙe werden in die Montagebohrung eingesetzt und festgeschraubt.  
Hinweis: Einsetzbar in Tischplatten bis maximal 50 mm Stärke.



#### Montage der Deskbox an Befestigungsfuß

Die Deskbox wird von der Seite auf die BefestigungsfüÙe aufgeschoben. Hierfür muss im Vorfeld die Designblende entfernt werden.



#### Deskboxmontage mit Befestigungsfuß

Die Deskbox mit BefestigungsfüÙen ist fertig montiert und einsatzfähig.



#### Vorbereitung für Befestigungsset, Tischmontage

Für die Montage des Befestigungssets sind Bohrungen ( $\varnothing$  10 mm) in der Tischplatte erforderlich.



#### Vormontage des Befestigungssets, Tischmontage

Die Befestigungselemente werden in die Montagebohrung eingesetzt.  
Hinweis: Die beigegefügtten Befestigungsschrauben (M4 x 40mm) sind für Tischplatten bis maximal 32 mm Stärke verwendbar.



#### Montage der Deskbox an Befestigungsset, Tischmontage

Die Deskbox wird von der Seite auf die Befestigungselemente aufgeschoben. Hierfür muss im Vorfeld die Designblende entfernt werden.



#### Fertigmontage des Befestigungssets, Tischmontage

Nach der Positionierung der Deskbox werden die Befestigungselemente fest verschraubt.



#### Deskboxmontage mit Befestigungsset, Tischmontage

Die Deskbox ist direkt auf der Tischplatte fertig montiert und einsatzfähig.



#### Montage des Befestigungssets, Untertischmontage

Die Befestigungselemente werden mit den im Lieferumfang enthaltenen Holzschrauben an der Tischplatte befestigt.







**Montage der Deskbox an Befestigungsset,  
Untertischmontage**

Die Deskbox wird von der Seite auf die Befestigungselemente aufgeschoben. Hierfür muss im Vorfeld die Designblende entfernt werden.



**Deskboxmontage mit Befestigungsset,  
Untertischmontage**

Die Deskbox ist unter der Tischplatte fertig montiert und einsatzfähig.



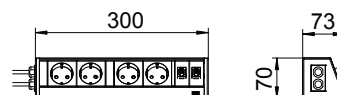
**Leitungsanschluss Energietechnik**

Die Energietechnik der Deskbox wird grundsätzlich anschlussfertig ausgestattet und nach VDE-Richtlinien geprüft. Ein Entfernen der Geräteabdeckung an der Energieseite ist nicht erforderlich.



## Deskbox DB, frei aufstellbar, 2+2 Steckdosen, 2 x RJ45 Kat. 6

Alu



Typ	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DB-0A3 D22SR2K	Gehäuse silberfarben eloxiert	1	100,000	6116918

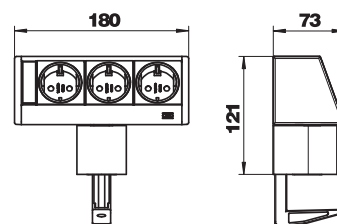
Deskbox mit Anschlusskabel, Kabelausschluss an der linken und rechten Gehäuseabdeckung, frei aufstellbar mittels rutschhemmender Auflagepunkte.

### Bestückung:

- zwei schwarze Schutzkontakt-Steckdosen in 0°-Steckrichtung, inkl. 3,0 m Netzkabel mit Winkelstecker CEE 7/7, Kabelausschluss an der linken Gehäuseabdeckung.
- zwei rote Schutzkontakt-Steckdosen in 0°-Steckrichtung, inkl. 3,0 m Netzkabel mit Winkelstecker CEE 7/7, Kabelausschluss an der linken Gehäuseabdeckung.
- zwei Datentechnik-Kupplungen RJ45 auf RJ45, 1:1 verschaltet, Kat.6 geschirmt, Kabelausschluss an der rechten Gehäuseabdeckung.

## Deskbox DB, mit Befestigungszwinge, 3 Steckdosen

Alu



Typ	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DB-1B3 D3S	Gehäuse silberfarben eloxiert	1	102,000	6116936

Deskbox mit Anschlusskabel, Kabelausschluss von unten aus dem Profil, mit einer Befestigungszwinge für Tischplattenstärken von 8 bis 40 mm.

### Bestückung:

- drei schwarze Schutzkontakt-Steckdosen in 0°-Steckrichtung, inkl. 3,0 m Netzkabel mit Winkelstecker CEE 7/7.

## DB - Anschlussfertige Deskbox, frei aufstellbar

Alu

### Deskbox DB, ohne Befestigungsmaterial, 3 Steckdosen



Deskbox mit Anschlusskabel, Kabelausschluss von unten aus dem Profil, ohne Befestigungsmaterial, kombinierbar mit den im Zubehör aufgeführten Befestigungslösungen.

Bestückung:

- drei schwarze Schutzkontakt-Steckdosen in 0°-Steckrichtung, inkl. 3,0 m Netzkabel mit Winkelstecker CEE 7/7.

Typ	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DB-0B3 D3S	Gehäuse silberfarben eloxiert	1	66,000	6116939

## DB - Anschlussfertige Deskbox, frei aufstellbar

Alu

### Deskbox DB, ohne Befestigungsmaterial, 3 Steckdosen



Deskbox mit Anschlusskabel, Kabelausschluss von unten aus dem Profil, ohne Befestigungsmaterial, kombinierbar mit den im Zubehör aufgeführten Befestigungslösungen.

Bestückung:

- drei schwarze Schutzkontakt-Steckdosen in 0°-Steckrichtung, inkl. 3,0 m Netzkabel mit Winkelstecker CEE 7/7.

Typ	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DB-0B3 D3S	Gehäuse silberfarben eloxiert	1	66,000	6116939



**Deskbox DB, ohne Befestigungsmaterial, 3 Steckdosen, 2 x RJ45 Kat. 6**

Alu



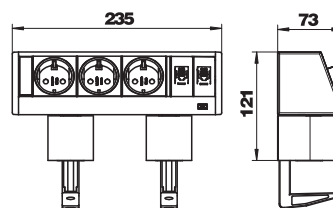
Typ	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DB-0B3 D3S2K	Gehäuse silberfarben eloxiert	1	85,700	6116945

Deskbox mit Anschlusskabel, Kabelausschluss von unten aus dem Profil, ohne Befestigungsmaterial, kombinierbar mit den im Zubehör aufgeführten Befestigungslösungen.

Bestückung:  
 - drei schwarze Schutzkontakt-Steckdosen in 0°-Steckrichtung, inkl. 3,0 m Netzkabel mit Winkelstecker CEE 7/7.  
 - zwei Datentechnik-Kupplungen RJ45 auf RJ45, 1:1 verschaltet, Kat.6 geschirmt.

**Deskbox DB, mit Befestigungszwingen, 3 Steckdosen, 2 x RJ45 Kat. 6**

Alu



Typ	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DB-1B3 D3S2K	Gehäuse silberfarben eloxiert	1	122,000	6116942

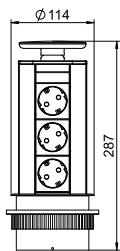
Deskbox mit Anschlusskabel, Kabelausschluss von unten aus dem Profil, mit zwei Befestigungszwingen für Tischplattenstärken von 8 bis 40 mm.

Bestückung:  
 - drei schwarze Schutzkontakt-Steckdosen in 0°-Steckrichtung, inkl. 3,0 m Netzkabel mit Winkelstecker CEE 7/7.  
 - zwei Datentechnik-Kupplungen RJ45 auf RJ45, 1:1 verschaltet, Kat.6 geschirmt.



Alu EL

## Deskbox DBV, 3 Steckdosen



Versenkbare Deskbox mit Anschlusskabel, für den festen Einbau in eine Tischplatte, Befestigungsmanschette aus Kunststoff, passend lackiert in Deckelfarbtönen. Die Montage erfolgt über eine Bohrung (Ø102 mm) in der Tischplatte.

**Bestückung:**

- drei schwarze Schutzkontakt-Steckdosen in 60°-Steckrichtung, inkl. 3,0 m Netzkabel mit Winkelstecker CEE 7/7.

Hinweis: Einsetzbar in Tischplatten bis maximal 50 mm Stärke.

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DBV-A3A D3S	1	98,230	6116862

# DBK - Anschlussfertige Deskbox, klappbar

A2

## Deskbox DBK, 2 Steckdosen, HDMI, 2x RJ45 Kat. 6



Klappbare Deskbox mit Anschlusskabel, für den festen Einbau in eine Tischplatte, Gehäuse aus gebürstetem Edelstahl mit Bürstenleiste als Leitungsauslass. Die Montage erfolgt über eine Einbauöffnung 245 x 157 mm in der Tischplatte.

**Bestückung:**

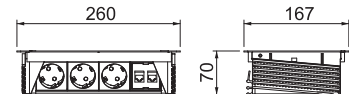
- zwei schwarze Schutzkontakt-Steckdosen in 60°-Steckrichtung, inkl. 3,0 m Netzkabel mit Winkelstecker CEE 7/7.
- eine HDMI 1.3 Buchse, inkl. 3,0 m Anschlusskabel mit Stecker.
- zwei Datentechnik-Kupplungen RJ45 auf RJ45, 1:1 verschaltet, Kat.6 geschirmt.

Hinweis: Einsetzbar in Tischplatten bis 50 mm Stärke.

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DBK2-M4H D2S2K	1	173,760	6116810



## Deskbox DBK, 3 Steckdosen, 2x RJ45 Kat. 6



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DBK2-D4 D3S2K	1	163,860	6116806

Klappbare Deskbox mit Anschlusskabel, für den festen Einbau in eine Tischplatte, Gehäuse aus gebürstetem Edelstahl mit Bürstenleiste als Leitungsauslass. Die Montage erfolgt über eine Einbauöffnung 245 x 157 mm in der Tischplatte.

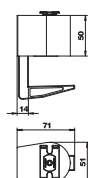
Bestückung:  
 - drei schwarze Schutzkontakt-Steckdosen in 60°-Steckrichtung, inkl. 3,0 m Netzkabel mit Winkelstecker CEE 7/7.  
 - zwei Datentechnik-Kupplungen RJ45 auf RJ45, 1:1 verschaltet, Kat.6 geschirmt.

Hinweis: Einsetzbar in Tischplatten bis 50 mm Stärke.





## Befestigungszwinge für Deskbox DB



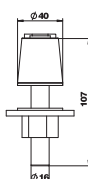
Typ	Aus- Farbe	fö- hrung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DBZ-BZ40	schwarz	Spannbereich 8 bis 40 mm	1	18,000	6116976
DBZ-BZ75	schwarz	Spannbereich 40 bis 75 mm	1	20,000	6116979

Befestigungszwinge für die Montage einer Deskbox Typ DB an der Tischkante.

Hinweis: Ab einer Gehäusebreite von 200mm werden zwei Befestigungszwingen für die Montage einer Deskbox benötigt.

## BefestigungsfüÙe

### Edelstahl-Befestigungsfuß für Deskbox DB



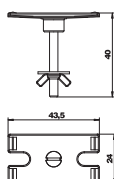
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DBZ-BFE	1	34,000	6116982

Befestigungsfuß aus Edelstahl für eine feste Montage einer Deskbox Typ DB auf einer Tischplatte. Die Montage erfolgt über eine Bohrung (Ø16 mm) in der Tischplatte.

Hinweis: Einsetzbar in Tischplatten bis maximal 50 mm Stärke.

## Befestigungssets

### Befestigungsset zur Tischmontage, für Deskbox DB

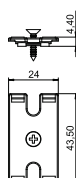
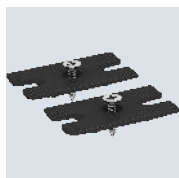


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DBZ-BST	1	2,300	6116985

Befestigungsset für eine feste Montage einer Deskbox Typ DB auf der Tischplatte. Die Montage erfolgt über eine Bohrung (Ø10 mm) in der Tischplatte.

Hinweis: Die beigefügten Befestigungsschrauben (M4 x 40mm) sind für Tischplatten bis maximal 32 mm Stärke verwendbar.

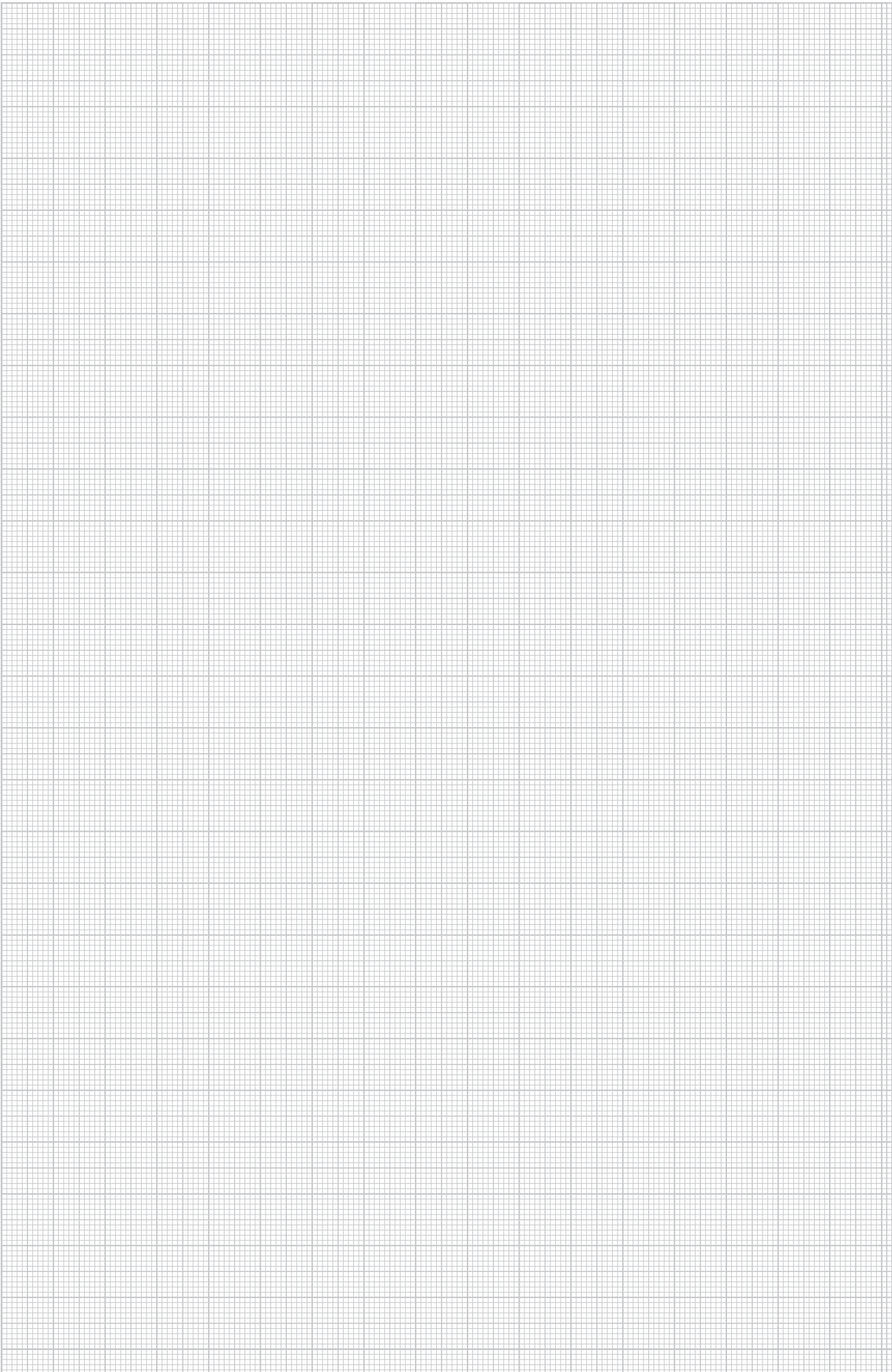
### Befestigungsset zur Untertischmontage, für Deskbox DB



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DBZ-BSUT	1	5,000	6116986

Befestigungsset für eine feste Montage der Deskbox Typ DB unter der Tischplatte. Die Montage erfolgt mittels zwei Holzschrauben an der Tischplatte.





## Flexkanal



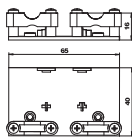
Typ	Länge		Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
	mm	Farbe			
FLK-2K LGR	1000	lichtgrau	1	28,800	6154922
FLK-2K SWGR	1000	schwarzgrau	1	28,800	6154930

Der Flexkanal führt Kabel geordnet und geschützt zum Schreibtisch. Er verbindet die Deskbox mit dem Brüstungskanal oder der Bodenanschlussbox. Ausgezogen ist der Flexkanal 1000 mm lang, 60 mm breit und 20 mm hoch.

Der Kanal besteht aus 2 Kammern, Kapazität pro Kammer:  
 2 Kabel mit 8,5 mm Durchmesser oder 3 Kabel mit 7,5 mm Durchmesser oder 4 Kabel mit 7,0 mm Durchmesser oder 5 Kabel mit 6,0 mm Durchmesser

## Zugentlastungen

### Halter mit Zugentlastung für Flexkanal



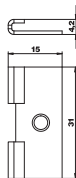
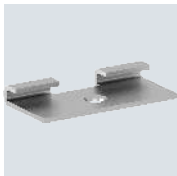
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

Der Halter verfügt über 2 integrierte Zugentlastungen und kann angeschraubt werden. Ein Flexkanal kann direkt auf den Halter montiert werden.

## Befestigungsbügel

### Befestigungsbügel für Flexkanal

Alu

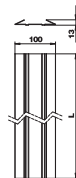


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

Der Flexkanal wird am Befestigungsbügel eingehängt. Die Befestigung des Halters erfolgt über eine Senkkopfschraubung.

## Bodenschienen

### Bodenschiene für Flexkanal



Typ	Länge		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	mm	Farbe			
FLK-BS1	1000	anthrazitgrau	1	19,400	6154980
FLK-BS2	2000	anthrazitgrau	1	19,400	6154983

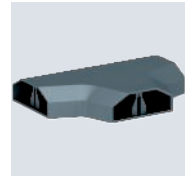
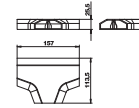
Der Flexkanal wird direkt in die Bodenschiene eingedrückt. Die beidseitige Rampe vermindert die Stolpergefahr.





## T-Abzweiger für Flexkanal

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
FLK-TAZ	anthrazitgrau	1	8,700	6154965

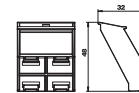


T-Abzweiger für die Einspeisung der Arbeitsplätze mit dem Flexkanal.

## Halter

## Flexkanalhalter für Deskbox DB

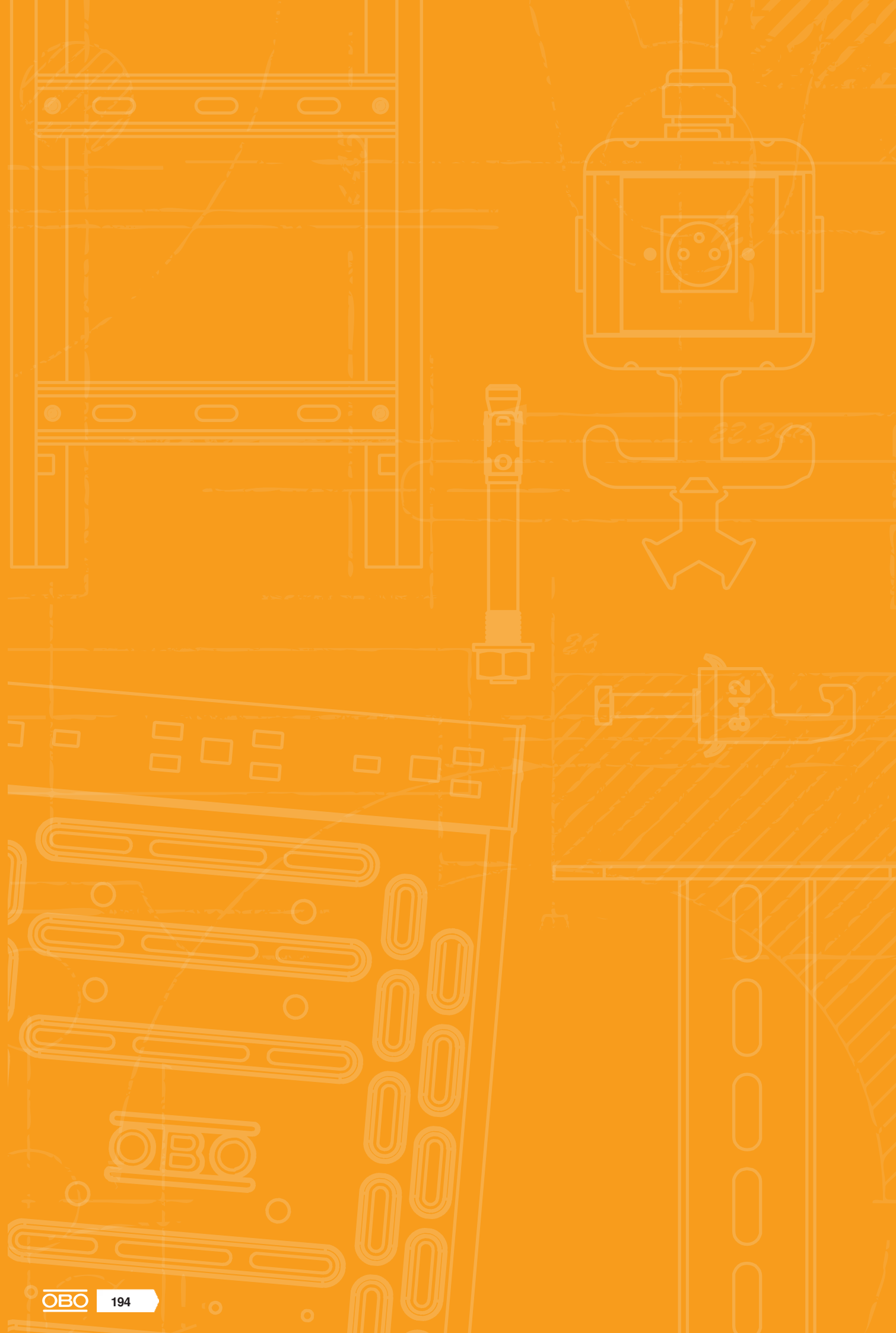
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DBZ-FLKB	schwarz	1	1,100	6116991









Flexkanalhalter für Deskbox Typ DB, zur sicheren Anbindung eines Flexkanals an die Deskbox.

Hinweis: Nur verwendbar für die Montage mit Befestigungszwingen an der Tischkante.












































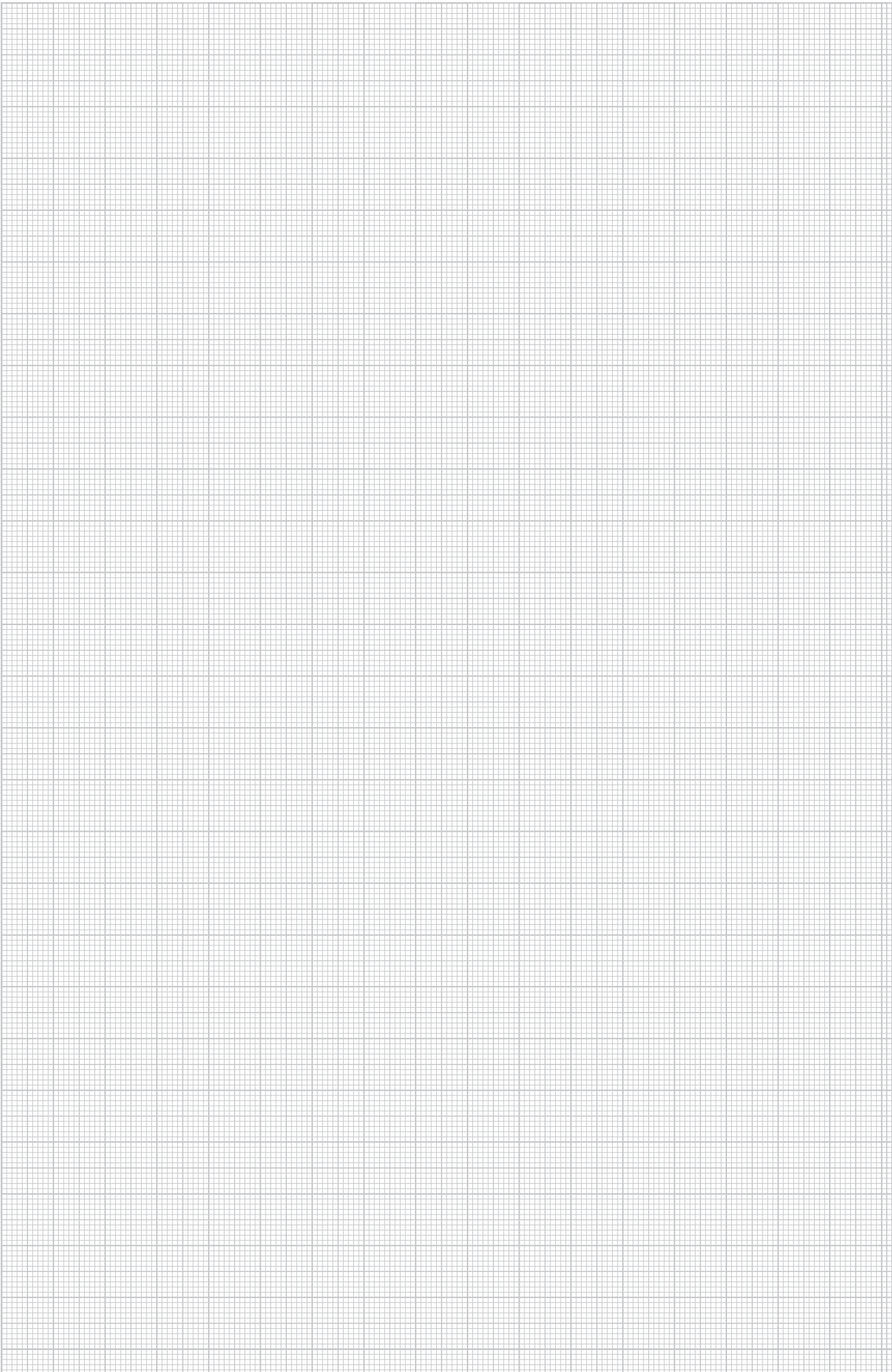
# Verzeichnisse

	Prüfzeichen	196
	Piktogrammerklärung	198
	Alphabetisches Verzeichnis	202
	Nummerisches Verzeichnis	206
	Typenverzeichnis	208
	Aktuelle Verkaufs- und Lieferbedingungen unter <a href="http://www.obo.de/vlb">www.obo.de/vlb</a>	

























# Prüfzeichen

	American Bureau of Shipping, USA		Underwriters Laboratories Inc., USA + CSA, Kanada
	AENOR, Producto Certificado, Spanien		Österreichischer Verband für Elektrotechnik, Österreich
	STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH, Polen		ISTITUTO ITALIANO DEL MARCHO DI QUALITÀ, Italien
	Blitzstrom geprüft		RINA 1861, Ship Classification, Certification and Services
	Blitzstrom geprüft Klasse H (100kA)		Underwriters Laboratories Inc., USA
	CEBEC, Belgien		SEMKO An Inchcape Testing Services Company, Schweden
	Canadian Standards Association, Kanada		Eidgenössisches Starkstrominspektorat, Schweiz
	DEMKO, Danmarks Elektriske Materielkontrol, Dänemark		South African Bureau of Standards
	Deutsches Institut für Bautechnik Berlin, Deutschland		schockgeprüft, Bundesamt für Zivilschutz, Deutschland
	Det Norske Veritas		Sähkötarkastuskeskus Elinspektionscentralen Electrical Inspectorate, Finnland
	ENEC Österreich		Underwriters Laboratories Inc., USA
	ATEX Zertifikat für explosionsgeschützte Bereiche		Underwriters Laboratories Inc., USA
	ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, Tschechische Republik		Verband der Elektrotechnik, Elektronik, Informationstechnik e.V., Deutschland
	FIMKO, Finnland		Verband der Elektrotechnik, Geprüfte Sicherheit
	Forschungs- und Materialprüfungsanstalt, Deutschland		5 Jahre Gewährleistung
	Russland, GOST The State Committee for Standards		
	Prüfzeichen für techn. Arbeitsmittel, VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Offenbach, Deutschland		
	halogenfrei; ohne Chlor, Fluor und Brom		
	INMETRO, Brasilien		
	KEMA-KEUR, Niederlande		
	Kennzeichnung metrischer Produkte		
	MAGYAR ELEKTROTECHNIKAI ELLENŐRZŐ INTÉZET Budapest, Ungarn		
	NEMKO, Norwegen		
	AFNOR Gütezeichen des französischen Normungsinstituts		





# Piktogrammerklärung






## Oberflächen

 FS	bandverzinkt
 FSK	bandverzinkt/kunststoffbeschichtet
 DD	bandverzinkt Zink/Aluminium, Double Dip
 BK	blank
 2B	blank, nachbehandelt
 EL	eloxiert
 F	feuerverzinkt
 G	galvanisch verzinkt
 GK	galvanisch verzinkt/kunststoffbeschichtet
 GCL	galvanisch verzinkt, gelb chromatiert
 GGP	galvanisch verzinkt, gelb passiviert
 GTP	galvanisch verzinkt, transparent passiviert
 GR	grundiert
 L	lackiert
 SG	schweißgrundiert
 FT	tauchfeuerverzinkt
 FT SO	tauchfeuerverzinkt 85µm
 Cu	verkupfert
 N	vernickelt
 ZD	verzinkt, Deltatone 500
 ZDM	verzinkt, MAGNI 565
 GA	zinkaluminiumbeschichtet, Galfan
 ZL	Zinklamelle






## Konformitätszeichen

	Communautés Européennes, EG Konformitätserklärung nach EG-Richtlinien
	RoHS conform






















## Qualitätszeichen

	halogenfrei; ohne Chlor, Fluor und Brom
	flammwidrig 650°C
	flammwidrig 750°C
	flammwidrig 960°C
	UV RESISTANT

## Spezifische Produktsymbole

	Durchmesser 60 mm
	Durchmesser 68 mm
	Schutzgerät nach DIN EN 61643-11 bzw. IEC 61643-11
	Übergang von LPZ 2 auf 3
	Akustische Signalisierung

## Anwendungen

	Fernsignalisierung
	Akustische Signalisierung
	Integrated Service Digital Network, ISDN-Anwendungen
	Digital Subscriber Line, DSL-Anwendungen
	Analoge Telekommunikation
	Kategorie 5 Twisted-Pair
	Channel Performance nach amerikanischem Standard EIA/TIA
	Mess- Steuer- und Regelanlagen
	TV Anwendungen
	SAT-TV Anwendungen
	Multibase-Unterteil
	LifeControl
	Eigensicheres Schutzgerät für explosionsgefährdete Bereiche
	Channel Performance nach ISO / IEC 11801
	Power over Ethernet
	230/400 V-System
	Schutzart IP 54
	Schutzart IP 65
	Schutzgerät nach DIN EN 61643-11 bzw. IEC 61643-11
	Kombinationsschutzgerät aus Typ 1 und Typ 2
	Schutzgerät nach DIN EN 61643-11 bzw. IEC 61643-11

## Blitzschutzklassen





## Blitzschutzklassen

	Schutzgerät nach DIN EN 61643-11 bzw. IEC 61643-11
	Schutzgerät nach DIN EN 61643-11 bzw. IEC 61643-11

## Blitzschutzzonen

	Übergang von LPZ 0 auf 1
	Übergang von LPZ 0 bis 2
	Übergang von LPZ 0 bis 3
	Übergang von LPZ 1 auf 2
	Übergang von LPZ 1 bis 3
	Übergang von LPZ 2 auf 3

## BSS-Funktionserhaltmontage

	Brandgeprüfte Systeme
	Fluchtweg-Deckenmontage Kabelklammer
	OBO Grip Verlegeart Wand
	OBO Grip Verlegeart Decke
	Kabelklammer Funktionserhalt Deckenmontage

## BSS-Dübel

	Brandschutz-Dübel
	Brandschutz-Schraubanker

## BSS-Prüfzeichen/Baustoffklasse

	Funktionserhaltklasse E30
	Funktionserhaltklasse E90

## Bügelschellen Fußformen

	Bügelschelle f. C-Profilschiene, Schlitzweite 11-12 mm
	Bügelschelle f. C-Profilschiene, Schlitzweite 16-17 mm
	Bügelschelle f. C-Profilschiene, Schlitzweite 18-22 mm

## Durchmesser

	Durchmesser 60 mm
	Durchmesser 68 mm
	Durchmesser 70 mm
	Durchmesser 74 mm

## Einführungen

	4 Kabeleinführungen
	6 Kabeleinführungen
	7 Kabeleinführungen
	8 Kabeleinführungen
	9 Kabeleinführungen
	10 Kabeleinführungen
	12 Kabeleinführungen
	10 Kabeleinführungen ECO
	12 Kabeleinführungen ECO
	14 Kabeleinführungen ECO
	16 Kabeleinführungen
	18 Kabeleinführungen ECO
	24 Kabeleinführungen

## Gewinde Verschraubungen

	Gewinde Metrisch
	Gewinde Pg

## Größe der Einführungen

	Einführung M20
	Einführung M25
	Einführung M32
	Einführung M40

## KTS-Seitenhöhen










	Kabelrinne, Seitenhöhe 35 mm
	Kabelrinne, Seitenhöhe 60 mm
	Kabelrinne, Seitenhöhe 85 mm
	Gitterrinne, Seitenhöhe 35 mm
	Gitterrinne, Seitenhöhe 55 mm

## Materialien




	Flachstahl
	Winkelstahl
	U-Stahl
	Rundmaterial

# Piktogrammerklärung

## Nennquerschnitt

	Nennquerschnitt 1,5 mm <sup>2</sup>
	Nennquerschnitt 1,5-2,5 mm <sup>2</sup>
	Nennquerschnitt 2,5 mm <sup>2</sup>
	Nennquerschnitt 2,5-4 mm <sup>2</sup>
	Nennquerschnitt 4 mm <sup>2</sup>
	Nennquerschnitt 4-6 mm <sup>2</sup>
	Nennquerschnitt 6 mm <sup>2</sup>
	Nennquerschnitt 10 mm <sup>2</sup>
	Nennquerschnitt 16 mm <sup>2</sup>













## Nennspannung

	Nennspannung 400 V
	Nennspannung 500 V
	Nennspannung 660 V





## Poligkeit

	3polig
	5polig
	7polig
	8polig
	10polig
	12polig



## Schlitzweiten

	Schlitzweite 7,5 mm
	Schlitzweite 11 mm
	Schlitzweite 11-12 mm
	Schlitzweite 12 mm
	Schlitzweite 15 mm
	Schlitzweite 16 mm
	Schlitzweite 16,5 mm
	Schlitzweite 16-17 mm
	Schlitzweite 17 mm
	Schlitzweite 18 mm
	Schlitzweite 22 mm
	Schlitzweite 35 mm











## Schraubenköpfe

	Schlitzschraube
	Torxschraube
	Kreuz- und Schlitzschraube
	Kreuzschlitz Pozidrive




## Schussgeräte

	Bolzensetzgerät
	Gasdrucknagelgerät



## Schutzart

	Schutzart IP 20
	Schutzart IP 30
	Schutzart IP 31
	Schutzart IP 44
	Schutzart IP 54
	Schutzart IP 55
	Schutzart IP 65
	Schutzart IP 66
	Schutzart IP 67
	Schutzart IP 68

## Werkstoffe Metalle

	Aluminium
	Aluminium/Stahl
	Edelstahl, rostfrei
	Edelstahl, rostfrei
	Edelstahl, rostfrei
	Kupfer
	Messing
	Stahl
	Temperguss
	Zinkdruckguss

## Werkstoffe Kunststoffe

	Acrylnitril-Butadien-Styrol
	Duroplast, Aminoplast Typ 131.5
	Duroplast, Melaminharz Typ 150
	Ethylvinylacetat

## Werkstoffe Kunststoffe

<b>FA</b>	Faserdichtwerkstoff DIN 28091
<b>GFK</b>	Glasfaserverstärkter Kunststoff
<b>NBR SBR</b>	Kautschuk-Mischung
<b>NBR</b>	Nitril-Kautschuk
<b>PETR</b>	Petrolatum
<b>PA</b>	Polyamid
<b>PA/ GF</b>	Polyamid, glasfaserverstärkt
<b>PBPT</b>	Polybutylenterephthalat
<b>PC</b>	Polycarbonat
<b>PE</b>	Polyethylen
<b>PP</b>	Polypropylen
<b>PP/ GF</b>	Polypropylen, glasfaserverstärkt
<b>PS</b>	Polystyrol
<b>PVC</b>	Polyvinylchlorid
<b>ZELL PC</b>	Zell - Polyethylen



# Alphabetisches Inhaltsverzeichnis

## 2

2x BNC Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als 1:1; 168  
Kupplung

## A

Abdeckplatte VH, als Blindabdeckung; 63, 65  
Abdeckplatte VH, für 1x Anbausteckdose Typ ASD; 62  
Abdeckplatte VH, für CEE Steckvorrichtung; 62, 64  
Abdeckplatte VH, für Einbaugeräte EK und EKR; 63  
Abdeckplatte VH, für Einbaugeräte Modul 45, 1fach; 62, 64  
Abdeckplatte VH, für Einbaugeräte Modul 45, 2fach; 62, 64  
Abdeckplatte VHF 1x mit Bef.-System; 71  
Abdeckplatte VHF, als Blindabdeckung; 72  
Abdeckplatte VHF, für 1x Anbausteckdose Typ ASD; 71-72  
Abdeckplatte VHF, für 1x Anbausteckdose Typ ASD; 72  
und 1x CEE Steckvorrichtung  
Abdeckplatte VHF, für 2x Anbausteckdose Typ ASD; 71  
Abdeckplatte VHF, für CEE Steckvorrichtung; 72  
Abdeckplatte VHF, für Schutzeinrichtungseinbau; 70  
Abdeckrahmen AR45, 1fach; 119  
Abdeckrahmen AR45, 1fach, mit Beschriftungsfeld für; 119  
senkrechte Geräteinstallation  
Abdeckrahmen AR45, 1fach, mit Beschriftungsfeld für; 119  
waagerechte Geräteinstallation  
Abdeckrahmen AR45, 2fach; 119-120  
Abdeckrahmen AR45, 2fach, mit Beschriftungsfeld für; 120  
senkrechte Geräteinstallation  
Abdeckrahmen AR45, 2fach, mit Beschriftungsfeld für; 120  
waagerechte Geräteinstallation  
Abdeckrahmen AR45, 3fach; 120-121  
Abdeckrahmen AR45, 3fach, mit Beschriftungsfeld für; 121  
senkrechte Geräteinstallation  
Abdeckrahmen AR45, 3fach, mit Beschriftungsfeld für; 120  
waagerechte Geräteinstallation  
Abdeckrahmen AR50, 1fach; 121  
Adapter für 90° gedrehten Schaltereinbau; 176  
Anbausteckdose 0° mit Klappdeckel, Schutzkontakt; 68, 73  
1fach  
Anschlussadapter gerade, Buchsenteil; 102  
Anschlussadapter gerade, Steckerteil; 103  
Anschlussmodul Kat. 5, geschirmt, Snap-In; 141  
Anschlussmodul Kat. 5, ungeschirmt, Snap-In; 141  
Anschlussmodul Kat. 6, geschirmt, Snap-In; 141  
Anschlussmodul Kat. 6, ungeschirmt, Snap-In; 141  
Anschlussmodul Kat. 6A, geschirmt, Snap-In; 67  
Anschlussmodul Kat. 6A, ungeschirmt, Snap-In; 66  
Antennen-Anschluss, 1 Modul, TV / Radio / SAT; 152  
Stichdose  
Audio/Video-Cinch Anschluss, 1 Modul, Auslass; 159  
gerade, als 1:1 Kupplung  
Audio/Video-Cinch Anschluss, 1 Modul, Auslass; 160  
gerade, als Lötanschluss  
Audio/Video-Cinch Anschluss, 1 Modul, Auslass; 159  
schräg, als 1:1 Kupplung  
Audio-Cinch Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als; 156  
1:1 Kupplung  
Audio-Cinch Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als; 156  
Lötanschluss  
Audio-Cinch Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als; 156  
1:1 Kupplung  
Audio-Cinch Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als; 157  
Lötanschluss  
Aus-/Wechselschalter mit Kontrollleuchte, 1 Modul; 175  
Aus-/Wechselschalter mit Kontrollleuchte, 1/2 Modul; 174  
Aus-/Wechselschalter, 1 Modul; 174  
Aus-/Wechselschalter, 1/2 Modul; 174

## B

Befestigungsbügel für Flexkanal; 192

Befestigungs-Set zur Tischmontage, für Deskbox DB; 190  
Befestigungs-Set zur Untertischmontage, für Deskbox; 190  
DB  
Befestigungszwinge für Deskbox DB; 190  
Blindabdeckung für Montageträger; 140  
Blindabdeckung mit Beschriftungsfeld, 1/2 Modul; 82  
Blindabdeckung, 1 Modul; 82  
Blindabdeckung, 1/2 Modul; 82  
Bodenschiene für Flexkanal; 192  
Buchsenteil 3-polig; 97, 107  
Buchsenteil 3-polig, Federkraftanschluss; 107  
Buchsenteil 3-polig, Schraubanschluss; 107  
Buchsenteil 5-polig; 98, 107  
Buchsenteil 5-polig, Schraubanschluss; 107

## C

CEE Steckvorrichtung, 16A; 68, 73  
CEE Steckvorrichtung, 32A; 68, 73  
Component Video Anschluss, 1 Modul, Auslass; 158  
gerade, als 1:1 Kupplung  
Component Video Anschluss, 1 Modul, Auslass; 159  
gerade, als Lötanschluss  
Component Video Anschluss, 1 Modul, Auslass; 158  
schräg, als 1:1 Kupplung  
CP-Leergehäuse; 110  
CP-Trägerplatte für 3 Snap-In Steckverbinder, 3-polig; 110  
CP-Trägerplatte für 4 Snap-In Steckverbinder, 3-polig; 110  
CP-Trägerplatte für 8 Datenanschlussmodule, Typ C; 111  
CP-Trägerplatte, für Einbaugeräte Modul 45®, 2fach; 110

## D

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 5e, geschirmt; 134  
Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 5e, ungeschirmt; 134  
Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6, geschirmt; 134  
Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6, ungeschirmt; 135  
Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6A (ISO), geschirmt; 141  
Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6A (ISO); 142  
ungeschirmt  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ A; 129  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ B; 130  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ C; 128, 131  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ C.; 131  
ohne Staubschutzschieber  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ EP; 132  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ F; 132  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ LE; 134  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ PA; 133  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ RM; 127  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ A; 129  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ B; 130  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ C; 66, 128,  
131  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ C.; 131  
ohne Staubschutzschieber  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ EP; 132  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ F; 133  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ PA; 133  
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ RM; 127  
Deskbox DB, frei aufstellbar, 2+2 Steckdosen, 2x RJ45; 184  
Kat. 6  
Deskbox DB, mit Befestigungszwinge, 3 Steckdosen; 184, 186  
Deskbox DB, mit Befestigungszwinge, 3 Steckdosen.; 186  
2x RJ45 Kat. 6  
Deskbox DB, ohne Befestigungsmaterial, 3; 185-186  
Steckdosen  
Deskbox DB, ohne Befestigungsmaterial, 3; 186  
Steckdosen, 2x RJ45 Kat. 6  
Deskbox DBK, 2 Steckdosen, HDMI, 2x RJ45 Kat. 6; 187  
Deskbox DBK, 3 Steckdosen, 2x RJ45 Kat. 6; 188



Deskbox DBV, 3 Steckdosen; 187  
 D-Sub9 Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als; 154  
 Schraubanschluss  
 D-Sub9 Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit; 154  
 Anschlusskabel  
 D-Sub9 Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als; 154  
 Schraubanschluss  
 D-Sub9 Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit; 155  
 Anschlusskabel  
 DVI-D Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als; 162  
 Schraubanschluss  
 DVI-D Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als; 162  
 Schraubanschluss  
 DVI-I Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit; 162  
 Anschlusskabel  
 DVI-I Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit; 163  
 Anschlusskabel

## E

Edelstahl-Befestigungsfuß für Deskbox DB; 190  
 Einbaueinheit AR45, für 2 TE; 89  
 Einbaueinheit AR45, für 3 TE; 89  
 Einbaueinheit für Datentechnik, Typ A; 135  
 Einbaueinheit für Datentechnik, Typ C; 135  
 Einbaueinheit für Datentechnik, Typ RM; 135  
 Energieverteiler UVS mit Festanschluss, Normal- und; 105  
 Sonderstromkreis  
 Energieverteiler UVS mit Festanschluss,; 104  
 Normalstromkreis  
 Energieverteiler UVS mit Festanschluss,; 105  
 Sonderstromkreis  
 Energieverteiler UVS mit Steckanschluss, Normal- und; 97, 106  
 Sonderstromkreis  
 Energieverteiler UVS mit Steckanschluss,; 96, 105  
 Normalstromkreis  
 Energieverteiler UVS mit Steckanschluss,; 97, 105  
 Sonderstromkreis  
 Energieverteiler UVS-WIN mit Festanschluss, Normal- und Sonderstromkreis  
 Energieverteiler UVS-WIN mit Festanschluss,; 96  
 Normalstromkreis  
 Energieverteiler UVS-WIN mit Festanschluss,; 96  
 Sonderstromkreis

## F

Flexkanal; 192-193  
 Flexkanalhalter für Deskbox DB; 193

## G

Geräteeinbaudose CEE, 16 A/32 A; 123  
 Geräteeinbaudose, 1-fach; 122  
 Geräteeinbaudose, 1fach, mit großer Einbauöffnung; 123  
 Geräteeinbaudose, 2-fach; 123  
 Geräteträger für CEE-Einbau, Systemlänge 165 mm,; 83  
 mit CEE  
 Geräteträger für CEE-Einbau, Systemlänge 165 mm,; 83  
 ohne CEE  
 Geräteträger für CEE-Einbau, Systemlänge 208 mm,; 83  
 mit CEE  
 Geräteträger für CEE-Einbau, Systemlänge 208 mm,; 83  
 ohne CEE

## H

Halter mit Zugentlastung für Flexkanal; 192  
 HDMI Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als; 146  
 Schraubanschluss  
 HDMI Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit; 146  
 Anschlusskabel  
 HDMI Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als; 146  
 Schraubanschluss  
 HDMI Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit; 147  
 Anschlusskabel

HoverCube VH-4, 3 x Erdungsstift-Steckdose, 1 x CEE; 60  
 16 A, mit Druckluftanschluss  
 HoverCube VH-4, 3 x Schutzkontakt-Steckdose, 1 x; 58-59  
 CEE 16 A  
 HoverCube VH-4, 3 x Schutzkontakt-Steckdose, 1 x; 59  
 CEE 16 A, mit Druckluftanschluss  
 HoverCube VH-4, 3x Erdungsstift-Steckdose, 1x CEE; 59  
 16A  
 HoverCube VH-4, 4 x Erdungsstift-Steckdose; 58-59  
 HoverCube VH-4, 4 x Erdungsstift-Steckdose, mit; 59  
 Druckluftanschluss  
 HoverCube VH-4, 4 x Schutzkontakt-Steckdose; 58-59  
 HoverCube VH-4, 4 x Schutzkontakt-Steckdose, mit; 59  
 Druckluftanschluss  
 HoverCube VH-4, Leergehäuse; 60, 64  
 HoverCube VH-4, Leergehäuse, mit Druckluftanschluss; 60  
 HoverCube VH-4, mit FI/LS, 2 x Schutzkontakt-; 58  
 Steckdose  
 HoverCube VH-8, Leergehäuse; 61  
 HoverCube VH-8, Leergehäuse, mit Abdeckplatten; 61  
 HoverCube VH-8, Leergehäuse, mit Druckluftanschluss; 61  
 HoverCube VHF-8, Leergehäuse; 70  
 HoverCube VHF-8, Leergehäuse, mit; 70  
 Druckluftanschluss

## K

Kabelaussch für 3-11 mm Querschnitt; 82  
 Klemmleiste; 71, 111  
 Knotenkette; 69, 74

## M

Mini-Klinken Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als; 170  
 Lötanschluss  
 Mini-Klinken Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als; 170  
 Lötanschluss  
 Modul 45connect® Steckerteil-Adapter; 103  
 Modul 45connect®-Verbinder; 103  
 Montageset VH4; 62, 64  
 Montageträger für Anschlussbuchsen der; 136  
 Datentechnik, Systemlänge 165 mm  
 Montageträger für Anschlussbuchsen der; 136  
 Datentechnik, Systemlänge 208 mm  
 Montageträger für Datentechnik; 122  
 Montageträger, 1fach, für Modul 45®; 122  
 Montageträger, 2fach, für Modul 45®; 122  
 Montageträger, 3fach, für Modul 45®; 122  
 Multimediaträger für DVI Steckverbinder, 1 Modul,; 163  
 Auslass gerade  
 Multimediaträger für DVI Steckverbinder, 1 Modul,; 163  
 Auslass schräg  
 Multimediaträger für VGA / D-Sub9 Steckverbinder, 1; 151  
 Modul, Auslass gerade  
 Multimediaträger für VGA / D-Sub9 Steckverbinder, 1; 151  
 Modul, Auslass schräg  
 Multimediaträger für XLR Steckverbinder, 1 Modul,; 165  
 Auslass gerade

## P

Positionierer für Versorgungseinheiten VH; 68, 73  
 Potentialausgleichsdose, 1 Modul, Auslass gerade; 67, 80, 148

## R

Rollladenschalter, 1 Modul; 175  
 Rollladentaster, 1 Modul; 175

## S

Schutzeinrichtungsbau VHF, Abdeckung und; 70  
 Tragbügel  
 Schutzeinrichtungsbau VHF, Träger mit N- und PE-; 71  
 Klemmleiste  
 Schutzeinrichtungsbau VHF, Träger mit PE-Klemmleiste; 71

# Alphabetisches Inhaltsverzeichnis

Speakon Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, Buchse; 166  
4-polig, als Schraubanschluss  
Steckdose 0°, Connect 45, mit Erdungsstift, 1fach; 116  
Steckdose 0°, Connect 45, mit Erdungsstift, 2fach; 116  
Steckdose 0°, Connect 45, mit Erdungsstift, 3fach; 117  
Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 1-fach; 112  
Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 2-fach; 112  
Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 3-fach; 112  
Steckdose 0°, Connect 80, mit Erdungsstift, 1fach; 117  
Steckdose 0°, Connect 80, mit Erdungsstift, 2fach; 117  
Steckdose 0°, Connect 80, mit Erdungsstift, 3fach; 118  
Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 1-fach; 113  
Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 2-fach; 114  
Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 3-fach; 115  
Steckdose 0°, Schutzkontakt, 1-fach; 66, 78  
Steckdose 0°, Schutzkontakt, 2-fach; 78  
Steckdose 0°, Schutzkontakt, 3-fach; 78  
Steckdose 33°, Connect 45, Schutzkontakt, 1-fach; 115  
Steckdose 33°, Connect 45, Schutzkontakt, 2-fach; 115  
Steckdose 33°, Connect 45, Schutzkontakt, 3-fach; 116  
Steckdose 33°, Schutzkontakt, 1-fach; 66, 79  
Steckdose 33°, Schutzkontakt, 2-fach; 66, 79  
Steckdose 33°, Schutzkontakt, 3-fach; 79  
Steckdoseneinheit AR45, 1-fach; 86-87  
Steckdoseneinheit AR45, 1-fach, mit Beschriftungsfeld; 87  
für waagerechte Geräteinstallation  
Steckdoseneinheit AR45, 2-fach; 86-87  
Steckdoseneinheit AR45, 2-fach, mit Beschriftungsfeld; 87  
für waagerechte Geräteinstallation  
Steckdoseneinheit AR45, 3-fach; 86, 88  
Steckdoseneinheit AR45, 3-fach, mit Beschriftungsfeld; 88  
für waagerechte Geräteinstallation  
Steckdoseneinheit CEE, 1-fach, 16 A; 88  
Steckdoseneinheit CEE, 1-fach, 32 A; 89  
Steckerteil 3-polig; 97, 106  
Steckerteil 3-polig, Federkraftanschluss; 106  
Steckerteil 3-polig, Schraubanschluss; 106  
Steckerteil 5-polig; 97, 107  
Steckerteil 5-polig, Schraubanschluss; 107

## T

T-Abzweiger für Flexkanal; 193  
Trägerplatte 1 x Typ D für Montageträger; 137  
Trägerplatte 1 x Typ K für Montageträger; 139  
Trägerplatte 2 x Typ A für Montageträger; 136  
Trägerplatte 2 x Typ B für Montageträger; 137  
Trägerplatte 2 x Typ C für Montageträger; 137  
Trägerplatte 2 x Typ D für Montageträger; 138  
Trägerplatte 2 x Typ F für Montageträger; 138  
Trägerplatte 2 x Typ H für Montageträger; 138  
Trägerplatte 2 x Typ K für Montageträger; 139  
Trägerplatte 2 x Typ L für Montageträger; 139  
Trägerplatte 2 x Typ LE für Montageträger; 139  
Trägerplatte 2 x Typ M für Montageträger; 139  
Trägerplatte 2 x Typ N für Montageträger; 140  
Trägerplatte 2 x Typ P für Montageträger; 140  
Trägerplatte 2 x Typ Q für Montageträger; 140  
Trägerplatte 3 x Typ A für Montageträger; 136  
Trägerplatte 3 x Typ B für Montageträger; 137  
Trägerplatte 3 x Typ C für Montageträger; 137  
Trägerplatte 3 x Typ E für Montageträger; 138  
Trägerplatte 3 x Typ F für Montageträger; 138  
Trägerplatte blind für Montageträger; 140  
Trennwand VH-4; 61  
Trennwand VH-8; 61  
Trennwand VHF, mit Druckluftanschluss; 72

Trennwand VHF, ohne Druckluftanschluss; 72

## Ü

Überspannungsschutz-Modul mit Träger für Modul; 108  
45connect

## U

USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit; 155  
Anschlusskabel  
USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit; 155  
Anschlusskabel  
USB-Ladegerät; 46-47, 67, 80, 148  
UTC3 mit 2 Schutzkontakt-Steckdosen; 100  
UTC3 mit 2+1 Schutzkontakt-Steckdosen; 100  
UTC3 mit 3 Schutzkontakt-Steckdosen; 100  
UTC3 W mit 2 Schutzkontakt-Steckdosen; 92  
UTC3 W mit 2+1 Schutzkontakt-Steckdosen; 92  
UTC3 W mit 3 Schutzkontakt-Steckdosen; 92  
UTC4 mit 2 Schutzkontakt-Steckdosen; 100  
UTC4 mit 2+1 Schutzkontakt-Steckdosen; 101  
UTC4 mit 2+2 Schutzkontakt-Steckdosen; 101  
UTC4 mit 2+2 Schutzkontaktsteckdosen, 2 Steckdosen; 101  
mit Überspannungsschutz  
UTC4 mit 3 Schutzkontakt-Steckdosen; 101  
UTC4 mit 3+1 Schutzkontakt-Steckdosen; 102  
UTC4 mit 3+1 Schutzkontakt-Steckdosen, 1 Steckdose; 102  
mit Überspannungsschutz  
UTC4 mit 4 Schutzkontakt-Steckdosen; 102  
UTC4 W mit 2 Schutzkontakt-Steckdosen; 92  
UTC4 W mit 2+1 Schutzkontakt-Steckdosen; 94  
UTC4 W mit 2+2 Schutzkontakt-Steckdosen; 93  
UTC4 W mit 2+2 Schutzkontaktsteckdosen, 2; 93  
Steckdosen mit Überspannungsschutz  
UTC4 W mit 3 Schutzkontakt-Steckdosen; 93  
UTC4 W mit 3+1 Schutzkontakt-Steckdosen; 94  
UTC4 W mit 3+1 Schutzkontakt-Steckdosen, 1; 94  
Steckdose mit Überspannungsschutz  
UTC4 W mit 4 Schutzkontakt-Steckdosen; 93

## V

Verbindungsadapter gerade, GST18; 103  
Verbindungsleitung 3-adrig, halogenfrei, Querschnitt; 95, 103  
2,5 mm<sup>2</sup>, schwarz  
Verbindungsleitung 3-adrig, halogenfrei, Querschnitt; 95, 104  
2,5 mm<sup>2</sup>, weiß  
Verbindungsleitung 3-adrig, PVC, Querschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>; 95, 104  
schwarz  
Verbindungsleitung 3-adrig, PVC, Querschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>; 95, 104  
weiß  
Verriegelung; 98, 109  
Verriegelungsklinke für WINSTA® MIDI; 98  
Verteilerblock 3-polig; 98, 108  
Verteilerblock 3-polig, 1E/2A; 98  
Verteilerblock 3-polig, T-Form; 108  
VGA Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als; 150  
Schraubanschluss  
VGA Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit; 150  
Anschlusskabel  
VGA Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als; 150  
Schraubanschluss  
VGA Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit; 151  
Anschlusskabel  
Video-Cinch Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als; 157  
1:1Kupplung  
Video-Cinch Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als; 157, 160  
Lötanschluss  
Video-Cinch Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als; 158-159  
1:1 Kupplung

## W

Wechseltaster, 1 Modul; 176



Wechseltaster, 1/2 Modul; 176

## X

XLR Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, Buchse 3-; 164  
polig, als Lötanschluss

XLR Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, Buchse 3-; 164  
polig, als Schraubanschluss

XLR Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, Stecker 3-; 164  
polig, als Lötanschluss

XLR Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, Stecker 3-; 165  
polig, als Schraubanschluss

## Z

Zugentlastung für Modul 45 Steckdosen 0°; 82

Zugentlastung für Montageträger; 136

Zugfeder VH/VHF; 68, 73



# Numerisches Verzeichnis

GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite
	€/St.			€/St.			€/St.			€/St.			€/St.	
5898023	<b>6104610</b>	150	6584734	<b>6108066</b>	107	6101559	<b>6109837</b>	64	5697305	<b>6119254</b>	128	7256128	<b>6120114</b>	79
5898122	<b>6104622</b>	150	5273707	<b>6108070</b>	107	5125310	<b>6109838</b>	62	5697312	<b>6119256</b>	133	7256173	<b>6120123</b>	79
5898177	<b>6104634</b>	154	5273714	<b>6108072</b>	107	5428459	<b>6109839</b>	62	5697381	<b>6119262</b>	133	7256227	<b>6120125</b>	79
5898269	<b>6104646</b>	154	6584741	<b>6108074</b>	109	5125327	<b>6109840</b>	62	5697442	<b>6119268</b>	132	7256272	<b>6120127</b>	79
5898375	<b>6104658</b>	150	5273721	<b>6108080</b>	108	6101566	<b>6109841</b>	64	5887331	<b>6119280</b>	131	7256326	<b>6120129</b>	79
5898481	<b>6104670</b>	151	5273769	<b>6108082</b>	108	5125334	<b>6109842</b>	63	5887386	<b>6119286</b>	131	7256371	<b>6120131</b>	79
5898535	<b>6104682</b>	154	5273776	<b>6108084</b>	108	6101573	<b>6109843</b>	65	5887430	<b>6119292</b>	127	7256449	<b>6120133</b>	79
5898566	<b>6104694</b>	155	6584673	<b>6108086</b>	108	5125341	<b>6109850</b>	70	5887447	<b>6119294</b>	127		€/St.	
5898597	<b>6104706</b>	151	5123064	<b>6108150</b>	104	5125372	<b>6109852</b>	71	5887454	<b>6119296</b>	127	6049387	<b>6120340</b>	112
5898627	<b>6104718</b>	151	5123118	<b>6108152</b>	104	5125389	<b>6109854</b>	71	5888024	<b>6119298</b>	127	6049431	<b>6120344</b>	112
5898658	<b>6104730</b>	162	5123163	<b>6108154</b>	104	6169368	<b>6109856</b>	71	5887492	<b>6119300</b>	127	6049486	<b>6120346</b>	112
5898689	<b>6104742</b>	162	5123224	<b>6108157</b>	104	6169375	<b>6109858</b>	72	5887508	<b>6119302</b>	127	6049509	<b>6120348</b>	112
5898719	<b>6104754</b>	162	5123248	<b>6108159</b>	104	5125396	<b>6109860</b>	72	5925491	<b>6119304</b>	134	6049554	<b>6120350</b>	112
5898740	<b>6104766</b>	163	5123422	<b>6108175</b>	104	5125402	<b>6109861</b>	72	5889373	<b>6119319</b>	89	6049608	<b>6120352</b>	112
5898771	<b>6104778</b>	163	5123460	<b>6108177</b>	104	5125440	<b>6109862</b>	61	5888789	<b>6119322</b>	119	6049615	<b>6120362</b>	112
5898849	<b>6104790</b>	163	5123484	<b>6108179</b>	104	5125501	<b>6109865</b>	72	5888819	<b>6119332</b>	119	6049622	<b>6120364</b>	112
5898894	<b>6104802</b>	146	5123538	<b>6108182</b>	104	5125525	<b>6109867</b>	70	5888833	<b>6119336</b>	119	6049660	<b>6120366</b>	112
5898931	<b>6104814</b>	146	5123552	<b>6108184</b>	104	5125532	<b>6109868</b>	72	5896791	<b>6119338</b>	119	6049677	<b>6120368</b>	112
5899013	<b>6104826</b>	146	5124368	<b>6108450</b>	103				5888840	<b>6119342</b>	119	6049721	<b>6120370</b>	112
5899082	<b>6104838</b>	147	5124382	<b>6108452</b>	103	5125549	<b>6109870</b>	69	5888895	<b>6119352</b>	120	6049738	<b>6120372</b>	112
5899648	<b>6104922</b>	155	5124436	<b>6108454</b>	103				5888932	<b>6119356</b>	120	6049745	<b>6120382</b>	112
5899808	<b>6104934</b>	155	5124498	<b>6108457</b>	103	6169351	<b>6109873</b>	68	5888949	<b>6119362</b>	120	6049783	<b>6120384</b>	112
5899921	<b>6104946</b>	170	5124542	<b>6108459</b>	103	5125594	<b>6109874</b>	68	5888994	<b>6119372</b>	120	6049790	<b>6120386</b>	112
5899976	<b>6104958</b>	170	5124733	<b>6108475</b>	104	5125600	<b>6109876</b>	68	5889007	<b>6119374</b>	120	6049974	<b>6120388</b>	112
5900047	<b>6104970</b>	157	5124788	<b>6108477</b>	104	5477440	<b>6109878</b>	71	5889021	<b>6119382</b>	120	6050024	<b>6120390</b>	112
5900238	<b>6104994</b>	157	5124801	<b>6108479</b>	104	5477457	<b>6109879</b>	71	5889045	<b>6119386</b>	120	6050031	<b>6120392</b>	112
			5124856	<b>6108482</b>	104	6486021	<b>6109887</b>	68	5983309	<b>6119387</b>	121	6050154	<b>6120412</b>	113
5900290	<b>6105006</b>	158	5124894	<b>6108484</b>	104				5889052	<b>6119392</b>	121	6050208	<b>6120414</b>	113
5900467	<b>6105042</b>	156	6688623	<b>6108700</b>	98	6485987	<b>6116806</b>	188	5889076	<b>6119396</b>	121	6050222	<b>6120416</b>	113
5900511	<b>6105054</b>	157	6688463	<b>6108710</b>	95	6486014	<b>6116810</b>	187	5889113	<b>6119401</b>	86	6050253	<b>6120418</b>	113
5900542	<b>6105066</b>	156	6688470	<b>6108712</b>	95	5875376	<b>6116862</b>	187	5889120	<b>6119402</b>	86	6050260	<b>6120420</b>	113
5900573	<b>6105078</b>	156	6688487	<b>6108714</b>	95	5875239	<b>6116918</b>	184	5889137	<b>6119403</b>	86	6050277	<b>6120422</b>	113
5898948	<b>6105102</b>	168	6688494	<b>6108716</b>	95	5714170	<b>6116936</b>	184	5889144	<b>6119407</b>	86	6050314	<b>6120432</b>	114
5899037	<b>6105114</b>	159	6688500	<b>6108718</b>	95	5714187	<b>6116939</b>	185	5889144	<b>6119407</b>	86	6050321	<b>6120434</b>	114
5899204	<b>6105138</b>	158	6688517	<b>6108720</b>	95	5714224	<b>6116942</b>	186	5889175	<b>6119408</b>	86	6050321	<b>6120436</b>	114
5899273	<b>6105150</b>	158	6688524	<b>6108722</b>	95	5714231	<b>6116945</b>	186	5889182	<b>6119409</b>	86	6050376	<b>6120438</b>	114
5899501	<b>6105162</b>	160	6688531	<b>6108724</b>	95	5714347	<b>6116976</b>	190	5889236	<b>6119413</b>	86	6050383	<b>6120440</b>	114
5899693	<b>6105186</b>	159	6688548	<b>6108730</b>	95	5714354	<b>6116979</b>	190	5889199	<b>6119414</b>	86	6050390	<b>6120442</b>	114
5899761	<b>6105198</b>	159	6688555	<b>6108732</b>	95	5714361	<b>6116982</b>	190	5889205	<b>6119415</b>	86	6050437	<b>6120452</b>	115
5899860	<b>6105210</b>	164	6688562	<b>6108734</b>	95	5714392	<b>6116985</b>	190	5889243	<b>6119421</b>	87	6050444	<b>6120454</b>	115
5900054	<b>6105222</b>	164	6688579	<b>6108736</b>	95	5875246	<b>6116986</b>	190	5889250	<b>6119422</b>	87	6050468	<b>6120456</b>	115
5900115	<b>6105234</b>	165	6688586	<b>6108738</b>	95	5714415	<b>6116991</b>	193	5889267	<b>6119423</b>	87	6050499	<b>6120458</b>	115
6102051	<b>6105250</b>	164	6688593	<b>6108740</b>	95				5889298	<b>6119427</b>	87	6050505	<b>6120460</b>	115
6102105	<b>6105258</b>	165	6688609	<b>6108742</b>	95	5438069	<b>6117190</b>	102	5889304	<b>6119428</b>	87	6050512	<b>6120462</b>	115
6102150	<b>6105270</b>	166	6688616	<b>6108744</b>	95	5483540	<b>6117191</b>	102	5889311	<b>6119429</b>	87	6050519	<b>6120464</b>	115
6164752	<b>6105282</b>	152	6688203	<b>6108950</b>	97	5438090	<b>6117192</b>	103	5889328	<b>6119433</b>	88	7256548	<b>6120485</b>	115
6594603	<b>6105300</b>	67	6688210	<b>6108952</b>	97	5483571	<b>6117193</b>	103	5889359	<b>6119434</b>	88	7256593	<b>6120487</b>	115
6594641	<b>6105302</b>	67	6688227	<b>6108954</b>	97	5670933	<b>6117196</b>	103	5889366	<b>6119435</b>	88	7256647	<b>6120489</b>	115
6594665	<b>6105304</b>	80	6688234	<b>6108956</b>	97	5438113	<b>6117198</b>	103	6609963	<b>6119483</b>	88	7256722	<b>6120491</b>	115
			6688241	<b>6108960</b>	98	6235155	<b>6117325</b>	134	6609994	<b>6119485</b>	89	7256777	<b>6120493</b>	115
5699767	<b>6107801</b>	108	6688258	<b>6108962</b>	98	6235216	<b>6117329</b>	134	6410415	<b>6119490</b>	135	7256821	<b>6120503</b>	116
6688142	<b>6107980</b>	96	6688265	<b>6108964</b>	97	6235278	<b>6117337</b>	134	6410439	<b>6119492</b>	135	7256876	<b>6120505</b>	116
6688159	<b>6107982</b>	96	6688272	<b>6108966</b>	97	6235339	<b>6117341</b>	135	6439041	<b>6119494</b>	135	7256920	<b>6120507</b>	116
6688166	<b>6107984</b>	96	6688289	<b>6108970</b>	98	5402428	<b>6117343</b>	141	6049127	<b>6120003</b>	67	7256975	<b>6120509</b>	116
6688173	<b>6107986</b>	96	6688296	<b>6108972</b>	98	5402435	<b>6117345</b>	141	6049127	<b>6120003</b>	67	7257026	<b>6120511</b>	116
6688180	<b>6107988</b>	97	6688302	<b>6108974</b>	98	5887515	<b>6117346</b>	67	6046966	<b>6120008</b>	66	7257071	<b>6120513</b>	116
6688197	<b>6107990</b>	97				5402442	<b>6117347</b>	141	6046973	<b>6120010</b>	66		€/St.	
			6776214	<b>6109780</b>	58	5887522	<b>6117348</b>	66	6047024	<b>6120012</b>	66	6050796	<b>6120532</b>	116
			6776221	<b>6109782</b>	58	5402459	<b>6117349</b>	141	6047031	<b>6120014</b>	66	6050802	<b>6120534</b>	116
5122265	<b>6108000</b>	104	6776238	<b>6109788</b>	62	6117499	<b>6117406</b>	82	6047086	<b>6120016</b>	66	6050819	<b>6120536</b>	116
5122272	<b>6108005</b>	105	6776252	<b>6109789</b>	64	5701279	<b>6117407</b>	82	6047093	<b>6120018</b>	78	6050826	<b>6120538</b>	116
5122289	<b>6108010</b>	105				6214037	<b>6117408</b>	82	6047109	<b>6120022</b>	78	6050857	<b>6120540</b>	116
5522997	<b>6108012</b>	105	5125037	<b>6109800</b>	60	6164813	<b>6117410</b>	82	6047130	<b>6120024</b>	78	6050864	<b>6120542</b>	116
5523000	<b>6108014</b>	105	6101511	<b>6109801</b>	64	6117550	<b>6117414</b>	82	6047147	<b>6120026</b>	78	6050871	<b>6120552</b>	116
5523017	<b>6108016</b>	106	5125044	<b>6109802</b>	58	5701286	<b>6117415</b>	82	6047154	<b>6120028</b>	78	6050918	<b>6120554</b>	116
6584758	<b>6108024</b>	110	5125075	<b>6109804</b>	58	6133833	<b>6117420</b>	82	6047208	<b>6120030</b>	78	6050925	<b>6120556</b>	116
6584765	<b>6108026</b>	110	5125082	<b>6109806</b>	58	6133840	<b>6117421</b>	82	6047222	<b>6120032</b>	78	6050949	<b>6120558</b>	116
6584796	<b>6108028</b>	111	5125099	<b>6109808</b>	59									



GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite
	€/St.			€/St.	
6051519	<b>6120628</b>	117	6557646	<b>7404680</b>	101
6051526	<b>6120630</b>	117	6557639	<b>7404682</b>	102
6051540	<b>6120632</b>	117	6557677	<b>7404684</b>	102
6051571	<b>6120642</b>	118	6557684	<b>7404686</b>	102
6051588	<b>6120644</b>	118	6557691	<b>7404688</b>	101
6051595	<b>6120646</b>	118			
6051632	<b>6120648</b>	118	5861300	<b>7407047</b>	140
6051649	<b>6120650</b>	118	5450771	<b>7407663</b>	83
6051663	<b>6120652</b>	118	5450788	<b>7407665</b>	83
6333578	<b>6120782</b>	82	5450825	<b>7407667</b>	83
6571161	<b>6120832</b>	115	5450832	<b>7407669</b>	83
6571178	<b>6120834</b>	115	5113027	<b>7407764</b>	140
6571185	<b>6120836</b>	115	5113034	<b>7407768</b>	137
	€/St.		5113072	<b>7407776</b>	139
6570805	<b>6120920</b>	174	5113089	<b>7407780</b>	136
6570812	<b>6120922</b>	174	5113096	<b>7407784</b>	137
6570829	<b>6120924</b>	174	5113102	<b>7407788</b>	137
6570836	<b>6120926</b>	174	5415978	<b>7407790</b>	138
6570843	<b>6120928</b>	174	5113133	<b>7407792</b>	138
6570850	<b>6120930</b>	174	5623489	<b>7407798</b>	139
6570867	<b>6120932</b>	174	5113157	<b>7407800</b>	138
6570874	<b>6120934</b>	174	5113164	<b>7407804</b>	139
6570881	<b>6120936</b>	174	5113195	<b>7407808</b>	139
6570898	<b>6120938</b>	175	5113201	<b>7407812</b>	139
6570911	<b>6120940</b>	175	5113218	<b>7407816</b>	140
6570928	<b>6120942</b>	175	5455806	<b>7407817</b>	140
6570935	<b>6120950</b>	175	5688624	<b>7407818</b>	140
6570942	<b>6120952</b>	175	5113225	<b>7407820</b>	136
6570959	<b>6120954</b>	175	5113256	<b>7407824</b>	137
6570966	<b>6120960</b>	176	5113263	<b>7407828</b>	137
6571000	<b>6120962</b>	176	5113270	<b>7407832</b>	138
6571017	<b>6120964</b>	176	5417965	<b>7407833</b>	138
6571024	<b>6120966</b>	176	5113287	<b>7407836</b>	136
6571031	<b>6120968</b>	176	5113294	<b>7407840</b>	136
6571048	<b>6120970</b>	176	5113300	<b>7407844</b>	136
6571055	<b>6120980</b>	175			
6571062	<b>6120982</b>	175			
6571079	<b>6120984</b>	175			
6594702	<b>6120992</b>	176			
	€/m				
6277575	<b>6154922</b>	192			
6277995	<b>6154930</b>	192			
	€/St.				
6278350	<b>6154961</b>	192			
6278411	<b>6154965</b>	193			
6278473	<b>6154968</b>	192			
6278657	<b>6154980</b>	192			
6278718	<b>6154983</b>	192			
5616559	<b>6288365</b>	89			
5809111	<b>6288532</b>	123			
5983330	<b>6288572</b>	122			
5915027	<b>6288574</b>	122			
5889106	<b>6288576</b>	122			
5809128	<b>6288577</b>	122			
6789146	<b>6288608</b>	123			
	€/St.				
5148678	<b>6288610</b>	122			
6555543	<b>6288635</b>	123			
6687718	<b>7404609</b>	92			
6687725	<b>7404610</b>	92			
6687732	<b>7404611</b>	92			
6687749	<b>7404613</b>	92			
6687756	<b>7404614</b>	93			
6687763	<b>7404615</b>	92			
6687770	<b>7404616</b>	93			
6687787	<b>7404617</b>	93			
6687794	<b>7404618</b>	93			
6687800	<b>7404619</b>	93			
6687817	<b>7404621</b>	94			
6687824	<b>7404622</b>	94			
6687831	<b>7404623</b>	94			
	€/St.				
6557516	<b>7404660</b>	100			
6557523	<b>7404662</b>	100			
6557554	<b>7404664</b>	100			
6557561	<b>7404670</b>	100			
6557578	<b>7404672</b>	102			
6557585	<b>7404674</b>	100			
6557615	<b>7404676</b>	101			
6557622	<b>7404678</b>	101			

# Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
71GD11	5809111	6288532	123	CP45-TP 4SI	6584765	6108026	110
71GD6	5148678	6288610	122	CP45-TP 8C	6584796	6108028	111
71GD7-2	6789146	6288608	123	CP45-TP M	5577959	6108039	110
		€/St.				€/St.	
71GDCEE	6555543	6288635	123	DB-0A3 D22SR2K	5875239	6116918	184
71GDCEE16	6609963	6119483	88	DB-0B3 D3S	5714187	6116939	185
71GDCEE32	6609994	6119485	89	DB-0B3 D3S	5714187	6116939	185
		€/St.		DB-0B3 D3S2K	5714231	6116945	186
71MT1 45	5983330	6288572	122				
71MT2 45	5889106	6288576	122	DB-1B3 D3S	5714170	6116936	184
71MT3 45-2	5915027	6288574	122	DB-1B3 D3S2K	5714224	6116942	186
71MTD	5809128	6288577	122				
AD-90G M45-1	6594702	6120992	176	DBK2-D4 D3S2K	6485987	6116806	188
				DBK2-M4H D2S2K	6486014	6116810	187
ADP-B AL1	6214037	6117408	82	DBV-A3A D3S	5875376	6116862	187
ADP-B RW0.5	6117550	6117414	82				
ADP-B RW1	6117499	6117406	82	DBZ-BFE	5714361	6116982	190
ADP-B SWGR0.5	5701286	6117415	82	DBZ-BST	5714392	6116985	190
ADP-B SWGR1	5701279	6117407	82	DBZ-BSUT	5875246	6116986	190
ADP-BF RW0.5	6164813	6117410	82	DBZ-BZ40	5714347	6116976	190
				DBZ-BZ75	5714354	6116979	190
ANT-3SD RW1	6164752	6105282	152	DBZ-FLKB	5714415	6116991	193
AR45-BF1 AL	5888833	6119336	119	DTE-RW G2A1	6439041	6119494	135
AR45-BF1 RW	5888819	6119332	119	DTE-RW G2C1	6410439	6119492	135
AR45-BF2 AL	5888932	6119356	120	DTE-RW G2RM1	6410415	6119490	135
AR45-BF2 RW	5888895	6119352	120				
AR45-BF3 AL	5889045	6119386	120	DTG-02C RW1	5887331	6119280	131
AR45-BF3 RW	5889021	6119382	120	DTG-02LE RW1	5925491	6119304	134
AR45-BSF1 RW	5896791	6119338	119	DTG-2A AL1	5696940	6119206	129
AR45-BSF2 RW	5888949	6119362	120	DTG-2A RW1	5696896	6119202	129
AR45-BSF3 RW	5983309	6119387	121	DTG-2B AL1	5696971	6119212	130
AR45-F1 RW	5888789	6119322	119	DTG-2B RW1	5696957	6119208	130
AR45-F2 RW	5888840	6119342	119	DTG-2B SWGR1	5696964	6119210	130
AR45-F3 RW	5888994	6119372	120	DTG-2C AL1	5697008	6119218	128
AR45-F3 SWGR	5889007	6119374	120	DTG-2C RW1	5696988	6119214	128
				DTG-2C SWGR1	5696995	6119216	128
AR50-F1 AL	5889076	6119396	121	DTG-2EP RW1	5697077	6119232	132
AR50-F1 RW	5889052	6119392	121	DTG-2F RW1	5697015	6119220	132
				DTG-2PA RW1	5697046	6119226	133
ASD-D0 SW	6169351	6109873	68	DTG-2RM AL1	5887454	6119296	127
ASD-D0 SW	6169351	6109873	73	DTG-2RM RW1	5887430	6119292	127
				DTG-2RM SWGR1	5887447	6119294	127
ASM-C5	6235278	6117337	134				
ASM-C5 G	6235155	6117325	134	DTS-02C RW1	5887386	6119286	131
ASM-C5 GS	5402428	6117343	141	DTS-2A RW1	5697138	6119238	129
ASM-C5 S	5402442	6117347	141	DTS-2B RW1	5697190	6119244	130
ASM-C6	6235339	6117341	135	DTS-2C AL1	5697305	6119254	128
ASM-C6 G	6235216	6117329	134	DTS-2C RW1	5697251	6119250	66
ASM-C6 GS	5402435	6117345	141	DTS-2C RW1	5697251	6119250	128
ASM-C6 S	5402459	6117349	141	DTS-2C SWGR1	5697268	6119252	66
ASM-C6A	5887522	6117348	66	DTS-2C SWGR1	5697268	6119252	128
ASM-C6A	5887522	6117348	142	DTS-2EP RW1	5697442	6119268	132
ASM-C6A G	5887515	6117346	67	DTS-2F RW1	5697312	6119256	133
ASM-C6A G	5887515	6117346	141	DTS-2PA RW1	5697381	6119262	133
				DTS-2RM AL1	5887508	6119302	127
BTA-SKS S1 SW	5438069	6117190	102	DTS-2RM RW1	5888024	6119298	127
BTA-SKS S1 W	5483540	6117191	102	DTS-2RM SWGR1	5887492	6119300	127
BT-F GST18i3p SW	5273585	6108052	107			€/m	
BT-F GST18i3p W	5273592	6108053	107	FLK-2K LGR	6277575	6154922	192
				FLK-2K SWGR	6277995	6154930	192
BT-S GST18i3p SW	5273653	6108056	107			€/St.	
BT-S GST18i3p W	5273660	6108057	107	FLK-BEF	6278473	6154968	192
BT-S GST18i5p SW	5273714	6108072	107	FLK-BS1	6278657	6154980	192
BT-S4 GST18i3 SW	6584703	6108064	107	FLK-BS2	6278718	6154983	192
BT-S4 GST18i3 W	6584734	6108066	107	FLK-HL ZL	6278350	6154961	192
				FLK-TAZ	6278411	6154965	193
BT-WIN 3P SW	6688203	6108950	97				
BT-WIN 3P W	6688210	6108952	97	GT2 CEE16	5450771	7407663	83
BT-WIN 5P SW	6688241	6108960	98				
BT-WIN 5P W	6688258	6108962	98	GT2CEE	5450788	7407665	83
		€/St.					
CEE-16A	5125594	6109874	68	GT3 CEE	5450832	7407669	83
CEE-16A	5125594	6109874	73	GT3 CEE16	5450825	7407667	83
CEE-32A	5125600	6109876	68				
CEE-32A	5125600	6109876	73	IKR4RW	5616559	6288365	89
CP45-KL	5577980	6108043	111				
CP45-LG 8A	5577942	6108037	110	IKR-6 RW	5889373	6119319	89
CP45-TP 3SI	6584758	6108024	110				
				KAL-K11 RW1	6133833	6117420	82
				KAL-K11 SWGR1	6133840	6117421	82

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
MTG-12R F RW1	5899693	6105186	159	PAD-ID6 RW1	6049127	6120003	148
MTG-12R L RW1	5899501	6105162	160	RS-BS AL1	6570959	6120954	175
MTG-2R F RW1	5900542	6105066	156	RS-BS RW1	6570935	6120950	175
MTG-2R L RW1	5900467	6105042	156	RS-BS SWGR1	6570942	6120952	175
MTG-2UC2.1 AL1	6594665	6105304	80	RT-BS AL1	6571079	6120984	175
MTG-2UC2.1 AL1	6594665	6105304	148	RT-BS RW1	6571055	6120980	175
MTG-2UC2.1 RW1	6594603	6105300	67	RT-BS SWGR1	6571062	6120982	175
MTG-2UC2.1 RW1	6594603	6105300	80	SDE-RW DOGN1	5889120	6119402	86
MTG-2UC2.1 RW1	6594603	6105300	148	SDE-RW DOGN1B	5889250	6119422	87
MTG-2UC2.1 SWGR1	6594641	6105302	67	SDE-RW DOGN2	5889175	6119408	86
MTG-2UC2.1 SWGR1	6594641	6105302	80	SDE-RW DOGN2B	5889304	6119428	87
MTG-2UC2.1 SWGR1	6594641	6105302	148	SDE-RW DOGN3	5889205	6119415	86
MTG-3R F RW1	5899204	6105138	158	SDE-RW DOGN3B	5889359	6119434	88
MTG-3R L RW1	5899037	6105114	159	SDE-RW DORT1	5889137	6119403	86
MTG-DB O RW1	5898597	6104706	151	SDE-RW DORT1B	5889267	6119423	87
MTG-DB9 F RW1	5898535	6104682	154	SDE-RW DORT2	5889182	6119409	86
MTG-DB9 S RW1	5898177	6104634	154	SDE-RW DORT2B	5889311	6119429	87
MTG-DV O RW1	5898771	6104778	163	SDE-RW DORT3	5889236	6119413	86
MTG-DVI F RW1	5898719	6104754	162	SDE-RW DORT3B	5889366	6119435	88
MTG-DVI S RW1	5898658	6104730	162	SDE-RW DORW1	5889113	6119401	86
MTG-HD F RW1	5899013	6104826	146	SDE-RW DORW1B	5889243	6119421	87
MTG-HD S RW1	5898894	6104802	146	SDE-RW DORW2	5889144	6119407	86
MTG-MK L RW1	5899921	6104946	170	SDE-RW DORW2B	5889298	6119427	87
MTG-R F RW1	5900238	6104994	157	SDE-RW DORW3	5889199	6119414	86
MTG-R L RW1	5900047	6104970	157	SDE-RW DORW3B	5889328	6119433	88
MTG-SON S RW1	6102150	6105270	166	STA-SKS S1 SW	5438090	6117192	103
MTG-U3A F RW1	5899648	6104922	155	STA-SKS S1 W	5483571	6117193	103
MTG-VGA F RW1	5898375	6104658	150	STA-SKS SU1 SW	5670933	6117196	103
MTG-VGA S RW1	5898023	6104610	150	STD-DO AL1	6047093	6120018	78
MTG-X O RW1	5900115	6105234	165	STD-DO AL2	6047222	6120032	78
MTG-X3F L RW1	5899860	6105210	164	STD-DO AL3	6047390	6120052	78
MTG-X3F S RW1	6102051	6105250	164	STD-DO MZGN1	6047024	6120012	66
MTG-X3M L RW1	5900054	6105222	164	STD-DO MZGN1	6047024	6120012	78
MTG-X3M S RW1	6102105	6105258	165	STD-DO MZGN2	6047147	6120026	78
MTM 0	5113027	7407764	140	STD-DO MZGN3	6047321	6120046	78
MTM 1D	5113034	7407768	137	STD-DO ROR1	6046973	6120010	66
MTM 1K	5113072	7407776	139	STD-DO ROR1	6046973	6120010	78
MTM 2A	5113089	7407780	136	STD-DO ROR2	6047130	6120024	78
MTM 2B	5113096	7407784	137	STD-DO ROR3	6047277	6120044	78
MTM 2C	5113102	7407788	137	STD-DO RW1	6046966	6120008	66
MTM 2D	5415978	7407790	138	STD-DO RW1	6046966	6120008	78
MTM 2F	5113133	7407792	138	STD-DO RW2	6047109	6120022	78
MTM 2H	5113157	7407800	138	STD-DO RW3	6047260	6120042	78
MTM 2K	5113164	7407804	139	STD-DO SRO1	6047031	6120014	66
MTM 2L	5113195	7407808	139	STD-DO SRO1	6047031	6120014	78
MTM 2LE	5623489	7407798	139	STD-DO SRO2	6047154	6120028	78
MTM 2M	5113201	7407812	139	STD-DO SRO3	6047345	6120048	78
MTM 2N	5113218	7407816	140	STD-DO SWGR1	6047086	6120016	66
MTM 2P	5455806	7407817	140	STD-DO SWGR1	6047086	6120016	78
MTM 2Q	5688624	7407818	140	STD-DO SWGR2	6047208	6120030	78
MTM 3A	5113225	7407820	136	STD-DO SWGR3	6047383	6120050	78
MTM 3B	5113256	7407824	137	STD-DOC AL1	6049608	6120352	112
MTM 3C	5113263	7407828	137	STD-DOC AL2	6049738	6120372	112
MTM 3E	5113270	7407832	138	STD-DOC AL3	6050031	6120392	112
MTM 3F	5417965	7407833	138	STD-DOC MZGN1	6049486	6120346	112
MTS-12R F RW1	5899761	6105198	159	STD-DOC MZGN2	6049660	6120366	112
MTS-2BC F RW1	5898948	6105102	168	STD-DOC MZGN3	6049790	6120386	112
MTS-2R F RW1	5900573	6105078	156	STD-DOC ROR1	6049431	6120344	112
MTS-2R L RW1	5900511	6105054	157	STD-DOC ROR2	6049622	6120364	112
MTS-3R F RW1	5899273	6105150	158	STD-DOC ROR3	6049783	6120384	112
MTS-DB O RW1	5898627	6104718	151	STD-DOC RW1	6049387	6120340	112
MTS-DB9 F RW1	5898566	6104694	155	STD-DOC RW2	6049615	6120362	112
MTS-DB9 S RW1	5898269	6104646	154	STD-DOC RW3	6049745	6120382	112
MTS-DV O RW1	5898849	6104790	163	STD-DOC SRO1	6049509	6120348	112
MTS-DVI F RW1	5898740	6104766	163	STD-DOC SRO2	6049677	6120368	112
MTS-DVI S RW1	5898689	6104742	162	STD-DOC SRO3	6049974	6120388	112
MTS-HD F RW1	5899082	6104838	147	STD-DOC SWGR1	6049554	6120350	112
MTS-HD S RW1	5898931	6104814	146	STD-DOC SWGR2	6049721	6120370	112
MTS-MK L RW1	5899976	6104958	170	STD-DOC SWGR3	6050024	6120390	112
MTS-R F RW1	5900290	6105006	158	STD-DOC8 AL1	6050277	6120422	113
MTS-U3A F RW1	5899808	6104934	155	STD-DOC8 AL2	6050390	6120442	114
MTS-VGA F RW1	5898481	6104670	151	STD-DOC8 AL3	6050512	6120462	115
MTS-VGA S RW1	5898122	6104622	150	STD-DOC8 MZGN1	6050222	6120416	113
MTU 2	5113287	7407836	136	STD-DOC8 MZGN2	6050345	6120436	114
MTU 3	5113294	7407840	136	STD-DOC8 MZGN3	6050468	6120456	115
MTU B	5861300	7407047	140	STD-DOC8 ROR1	6050208	6120414	113
MTU ZE	5113300	7407844	136	STD-DOC8 ROR2	6050321	6120434	114
PAD-ID6 RW1	6049127	6120003	67	STD-DOC8 ROR3	6050444	6120454	115
PAD-ID6 RW1	6049127	6120003	80				





# Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
STD-D0C8 RW1	6050154	6120412	113	STD-F0C8 SRO1	6051397	6120608	117
STD-D0C8 RW2	6050314	6120432	114	STD-F0C8 SRO2	6051519	6120628	117
STD-D0C8 RW3	6050437	6120452	115	STD-F0C8 SRO3	6051632	6120648	118
STD-D0C8 SRO1	6050253	6120418	113	STD-F0C8 SWGR1	6051403	6120610	117
STD-D0C8 SRO2	6050376	6120438	114	STD-F0C8 SWGR2	6051526	6120630	117
STD-D0C8 SRO3	6050499	6120458	115	STD-F0C8 SWGR3	6051649	6120650	118
STD-D0C8 SWGR1	6050260	6120420	113				
STD-D0C8 SWGR2	6050383	6120440	114	ST-F GST18i3p SW	5273530	6108050	106
STD-D0C8 SWGR3	6050505	6120460	115	ST-F GST18i3p W	5273547	6108051	106
STD-D3C GW MZGN1	6571178	6120834	115				
STD-D3C GW ROR1	6571161	6120832	115	ST-S GST18i3p SW	5273608	6108054	106
STD-D3C GW SRO1	6571185	6120836	115	ST-S GST18i3p W	5273646	6108055	106
STD-D3S AL1	7255732	6120083	79	ST-S GST18i5p SW	5273707	6108070	107
STD-D3S AL2	7256128	6120114	79	ST-S4 GST18i3 SW	6584680	6108060	106
STD-D3S AL3	7256449	6120133	79	ST-S4 GST18i3 W	6584697	6108062	106
STD-D3S MZGN1	7255589	6120077	66				
STD-D3S MZGN1	7255589	6120077	79	ST-WIN 3P SW	6688227	6108954	97
STD-D3S MZGN2	7255923	6120107	66	ST-WIN 3P W	6688234	6108956	97
STD-D3S MZGN2	7255923	6120107	79	ST-WIN 5P SW	6688265	6108964	97
STD-D3S MZGN3	7256272	6120127	79	ST-WIN 5P W	6688272	6108966	97
STD-D3S ROR1	7255565	6120075	66				
STD-D3S ROR1	7255565	6120075	79			€/St.	
STD-D3S ROR2	7255879	6120105	66	TA-WB AL0.5	6571017	6120964	176
STD-D3S ROR2	7255879	6120105	79	TA-WB AL1	6571048	6120970	176
STD-D3S ROR3	7256227	6120125	79	TA-WB RW0.5	6570966	6120960	176
STD-D3S RW1	7255572	6120073	66	TA-WB RW1	6571024	6120966	176
STD-D3S RW1	7255572	6120073	79	TA-WB SWGR0.5	6571000	6120962	176
STD-D3S RW2	7255787	6120103	66	TA-WB SWGR1	6571031	6120968	176
STD-D3S RW2	7255787	6120103	79				
STD-D3S RW3	7256173	6120123	79	ÜSM-A-4T	5699767	6107801	108
STD-D3S SRO1	7255633	6120079	66				
STD-D3S SRO1	7255633	6120079	79	UTC3 G W2	6557523	7404662	100
STD-D3S SRO2	7256005	6120109	66	UTC3 G W2OR1	6557516	7404660	100
STD-D3S SRO2	7256005	6120109	79	UTC3 G W3	6557554	7404664	100
STD-D3S SRO3	7256326	6120129	79	UTC3 W W2	6687725	7404610	92
STD-D3S SWGR1	7255688	6120081	66	UTC3 W W2OR1	6687718	7404609	92
STD-D3S SWGR1	7255688	6120081	79	UTC3 W W3	6687732	7404611	92
STD-D3S SWGR2	7256050	6120111	66				
STD-D3S SWGR2	7256050	6120111	79			€/St.	
STD-D3S SWGR3	7256371	6120131	79	UTC4 G OR2	6557561	7404670	100
STD-D3SC AL2	7256777	6120493	115	UTC4 G OR2GN1	6557691	7404688	101
STD-D3SC AL3	7257071	6120513	116	UTC4 G OR4	6557578	7404672	102
STD-D3SC MZGN2	7256593	6120487	115	UTC4 G W2	6557585	7404674	100
STD-D3SC MZGN3	7256920	6120507	116	UTC4 G W2OR2	6557615	7404676	101
STD-D3SC ROR2	7256548	6120485	115	UTC4 G W2OR2 Ü	6557622	7404678	101
STD-D3SC ROR3	7256876	6120505	116	UTC4 G W3	6557646	7404680	101
STD-D3SC RW2	7256494	6120483	115	UTC4 G W3OR1	6557677	7404684	102
STD-D3SC RW3	7256821	6120503	116	UTC4 G W3OR1 Ü	6557684	7404686	102
STD-D3SC SRO2	7256647	6120489	115	UTC4 G W4	6557639	7404682	102
STD-D3SC SRO3	7256975	6120509	116	UTC4 W OR2	6687749	7404613	92
STD-D3SC SWGR2	7256722	6120491	115	UTC4 W OR2GN1	6687831	7404623	94
STD-D3SC SWGR3	7257026	6120511	116	UTC4 W OR4	6687756	7404614	93
		€/St.		UTC4 W W2	6687763	7404615	92
STD-F0C AL1	6050864	6120542	116	UTC4 W W2OR2	6687770	7404616	93
STD-F0C AL2	6050987	6120562	116	UTC4 W W2OR2 Ü	6687787	7404617	93
STD-F0C AL3	6051090	6120582	117	UTC4 W W3	6687794	7404618	93
STD-F0C MZGN1	6050819	6120536	116	UTC4 W W3OR1	6687817	7404621	94
STD-F0C MZGN2	6050925	6120556	116	UTC4 W W3OR1 Ü	6687824	7404622	94
STD-F0C MZGN3	6051045	6120576	117	UTC4 W W4	6687800	7404619	93
STD-F0C ROR1	6050802	6120534	116				
STD-F0C ROR2	6050918	6120554	116	UVS-6S2	5122265	6108000	104
STD-F0C ROR3	6051038	6120574	117	UVS-6S2SA	5522997	6108012	105
STD-F0C RW1	6050796	6120532	116	UVS-6S6W2	5122289	6108010	105
STD-F0C RW2	6050871	6120552	116	UVS-6S6W2SA	5523017	6108016	106
STD-F0C RW3	6050994	6120572	117	UVS-6W2	5122272	6108005	105
STD-F0C SRO1	6050826	6120538	116	UVS-6W2SA	5523000	6108014	105
STD-F0C SRO2	6050949	6120558	116	UVS-WIN 6S	6688173	6107986	96
STD-F0C SRO3	6051052	6120578	117	UVS-WIN 6S6W	6688197	6107990	97
STD-F0C SWGR1	6050857	6120540	116	UVS-WIN 6W	6688180	6107988	97
STD-F0C SWGR2	6050970	6120560	116	UVS-WIN F6S	6688142	6107980	96
STD-F0C SWGR3	6051069	6120580	117	UVS-WIN F6S6W	6688166	6107984	96
STD-F0C8 AL1	6051427	6120612	117	UVS-WIN F6W	6688159	6107982	96
STD-F0C8 AL2	6051540	6120632	117				
STD-F0C8 AL3	6051663	6120652	118				
STD-F0C8 MZGN1	6051359	6120606	117			€/St.	
STD-F0C8 MZGN2	6051472	6120626	117	VB-2 GST18i3p	6584673	6108086	108
STD-F0C8 MZGN3	6051595	6120646	118				
STD-F0C8 ROR1	6051342	6120604	117	VB2-WIN 3P	6688289	6108970	98
STD-F0C8 ROR2	6051465	6120624	117				
STD-F0C8 ROR3	6051588	6120644	118			€/St.	
STD-F0C8 RW1	6051335	6120602	117	VB-3 GST18i3p	5273721	6108080	108
STD-F0C8 RW2	6051458	6120622	117				
STD-F0C8 RW3	6051571	6120642	118	VB3-WIN 3P	6688296	6108972	98



Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
VB-5 GST18i3p	5273769	6108082	108	VL-3Q2.5 8 W	5123538	6108182	104
VB5-WIN 3P	6688302	6108974	98	VL-3Q2.5 H1 SW	5124368	6108450	103
		€/St.		VL-3Q2.5 H1 W	5124733	6108475	104
VB-G GST18i3p	5896975	6108045	103	VL-3Q2.5 H10 SW	5124542	6108459	103
VB-SKS S	5438113	6117198	103	VL-3Q2.5 H10 W	5124894	6108484	104
VB-T GST18i3p	5273776	6108084	108	VL-3Q2.5 H3 SW	5124382	6108452	103
VH MS FILS	6776238	6109788	62	VL-3Q2.5 H3 W	5124788	6108477	104
VH MS FILS RW	6776252	6109789	64	VL-3Q2.5 H5 SW	5124436	6108454	103
VH-4 2SD FILS	6776214	6109780	58	VL-3Q2.5 H5 W	5124801	6108479	104
VH-4 2SF FILS	6776221	6109782	58	VL-3Q2.5 H8 SW	5124498	6108457	103
		€/St.		VL-3Q2.5 H8 W	5124856	6108482	104
VH-4 3SD1C16	5125075	6109804	58	VL-WIN 3P2.5 1SW	6688463	6108710	95
VH-4 3SF1C16	5125099	6109808	59	VL-WIN 3P2.5 1W	6688470	6108712	95
VH-4 4SD	5125044	6109802	58	VL-WIN 3P2.5 3SW	6688487	6108714	95
VH-4 4SF	5125082	6109806	58	VL-WIN 3P2.5 3W	6688494	6108716	95
VH-4 LG	5125037	6109800	60	VL-WIN 3P2.5 5SW	6688500	6108718	95
VH-4 LG RW	6101511	6109801	64	VL-WIN 3P2.5 5W	6688517	6108720	95
VH-4 TW	5125266	6109832	61	VL-WIN 3P2.5 8SW	6688524	6108722	95
VH-4L 3SD1C16	5125143	6109814	59	VL-WIN 3P2.5 8W	6688531	6108724	95
VH-4L 3SF1C16	5125167	6109818	60	VL-WIN 3P2.5H1SW	6688548	6108730	95
VH-4L 4SD	5125136	6109812	59	VL-WIN 3P2.5H1W	6688555	6108732	95
VH-4L 4SF	5125150	6109816	59	VL-WIN 3P2.5H3SW	6688562	6108734	95
VH-4L LG	5125105	6109810	60	VL-WIN 3P2.5H3W	6688579	6108736	95
		€/St.		VL-WIN 3P2.5H5SW	6688586	6108738	95
VH-8 LG	5287391	6109821	61	VL-WIN 3P2.5H5W	6688593	6108740	95
VH-8 LG8P2	5125198	6109820	61	VL-WIN 3P2.5H8SW	6688609	6108742	95
VH-8 TW	5125440	6109862	61	VL-WIN 3P2.5H8W	6688616	6108744	95
VH-8L LG	5125211	6109825	61	VR-GST18	6584741	6108074	109
VH-F100VA	6404704	6109829	68			€/St.	
VH-F100VA	6404704	6109829	73	WS-UB AL0.5	6570829	6120924	174
VHF-8 LG	5125204	6109822	70	WS-UB AL1	6570881	6120936	174
VHF-8L LG	5125228	6109827	70	WS-UB RW0.5	6570805	6120920	174
VHF-AE4TE	5125341	6109850	70	WS-UB RW1	6570867	6120932	174
VHF-P1	5125532	6109868	72	WS-UB SWGR0.5	6570812	6120922	174
VHF-P12	6169368	6109856	71	WS-UB SWGR1	6570874	6120934	174
VHF-P13	6169375	6109858	72	WS-UKL AL0.5	6570850	6120930	174
VHF-P3	5125501	6109865	72	WS-UKL AL1	6570928	6120942	175
VHF-P6	5125525	6109867	70	WS-UKL RW0.5	6570836	6120926	174
VHF-P7	5477440	6109878	71	WS-UKL RW1	6570898	6120938	175
VHF-P8	5477457	6109879	71	WS-UKL SWGR0.5	6570843	6120928	174
VHF-T1	5125372	6109852	71	WS-UKL SWGR1	6570911	6120940	175
VHF-T2	5125389	6109854	71				
VHF-TW	5125396	6109860	72	ZL-STD 0	6333578	6120782	82
VHF-TW L	5125402	6109861	72				
		€/m					
VH-K800	5125549	6109870	69				
VH-K800	5125549	6109870	74				
		€/St.					
VH-P1	5125334	6109842	63				
VH-P1 RW	6101573	6109843	65				
VH-P2	5125273	6109834	63				
VH-P3	5125310	6109838	62				
VH-P3 RW	6101559	6109837	64				
VH-P4	5125327	6109840	62				
VH-P4 RW	6101566	6109841	64				
VH-P5	5125280	6109836	62				
VH-P5 RW	6101528	6109835	64				
VH-P7	5428459	6109839	62				
VH-POS	6486021	6109887	68				
VH-POS	6486021	6109887	73				
VK-WIN	6688623	6108700	98				
		€/St.					
VL-3Q2.5 1 SW	5123064	6108150	104				
VL-3Q2.5 1 W	5123422	6108175	104				
VL-3Q2.5 10 SW	5123248	6108159	104				
VL-3Q2.5 10 W	5123552	6108184	104				
VL-3Q2.5 3 SW	5123118	6108152	104				
VL-3Q2.5 3 W	5123460	6108177	104				
VL-3Q2.5 5 SW	5123163	6108154	104				
VL-3Q2.5 5 W	5123484	6108179	104				
VL-3Q2.5 8 SW	5123224	6108157	104				





© OBO Bettermann 10/2023 AT

**OBO Bettermann Austria GmbH**  
OBO-Bettermann-Straße 1  
2440 Gramatneusiedl  
ÖSTERREICH

[www.obo.at](http://www.obo.at)

**Kundenservice Österreich**  
Tel.: +43 720 105 400  
E-Mail: [info@obo.at](mailto:info@obo.at)

---

**Building Connections**

**OBO**  
BETTERMANN