



HoverCube VH/VHF

Hängender Energieverteiler für Arbeitsplätze und Maschinen

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 kommt aus der Decke. Sie können flexibel bestückt werden von Energie-, Daten- und Medientechnik bis hin zu Arbeitsmedien wie Druckluft.





Werkstätten und Arbeitsbereiche



Industrie- und Montagearbeitsplätze



Seminar- und Schulungsräume

Robust und bewährt

Die Gehäuse der HoverCubes sind aus hochschlagfestem Polyamid und bieten Einbauplatz für 4 bis 8 Installationsgeräte. Somit bringen Versorgungseinheiten Anschlüsse für Arbeitsmedien direkt und sicher an den Arbeitsplatz.



Modul 45®-Steckdosen



CEE-Steckvorrichtungen



Druckluft



Modul Daten- und Multimedia-
technik



EGS Photo-Centre VHVHF 2021 / de / 2021/09/21 10:51:29 10:51:29 (LLExpert_03020) / 2021/09/21 10:51:51 10:51:51



IP
20

HoverCube
by OBO

Normgerechte Installation

Die Leitungseinführung im HoverCube erfolgt über Durchführungstüllen. Integrierte Zugentlastungsmöglichkeiten im Gehäuse stellen die normgerechte Installationsmöglichkeit sicher. Die Aufhängung erfolgt wahlweise fest per Kette, mit Feder oder ergonomisch mit dem Positionierer.

Modul 45 Steckdosen

Pro Anschlussseite können bis zu zwei Modul 45-Steckdosen eingesetzt werden. Im Gehäuse können unterschiedliche Stromkreise installiert werden. Es steht das gesamte Artikelspektrum der internationalen Steckdosen zur Verfügung.

CEE-Steckvorrichtung

In die Versorgungseinheiten können CEE 16A und CEE 32A Steckdosen eingebaut werden.



IP
44

HoverCube mit erhöhtem IP-Schutz

Der HoverCube VHF8 ist speziell konzipiert für den Einsatz in feuchten und nassen Bereichen. Die Gehäuseausstattung sowie die angebotenen Einbaugeräte bieten im ungenutzten Zustand einen Schutzgrad von IP44 (spritzwassergeschützt).

Durch den Einbau von bis zu 4-poligen Schutzeinrichtungen können Arbeitsplätze entsprechend dezentral abgesichert werden.



Druckluft

Der Druckluftanschluss den HoverCube ist für Druckluftschläuche 13 x 3,5 mm ausgelegt. Über eine Schlauchschelle wird der Schlauchanschluss fixiert und gesichert. Der HoverCube ist mit einem 2-Wege-Verteiler 1/2" ausgestattet.



Datentechnik und Multimedia

Für die Netzwerkanbindung von Maschinen und Anlagen sowie in Seminar- und Schulungsräumen steht das gesamte Modul 45-Programm von Daten- und Multimediatechnik zur Verfügung.

Variante

In Seminar- und Schulungsräumen kann für ein dezenteres Erscheinungsbild der HoverCube in reinweiß eingesetzt werden.

Aufhängung der Einheit



Kette

Die Aufhängung der HoverCubes kann für die Versorgung von Maschinen oder Anlagen fest per Kette erfolgen.

Kette + Feder

Die Aufhängung per Zugfeder ermöglicht einen besseren Zugriff auf die Anschlüsse. Die Einheit kann bis auf 30 cm herunter gezogen werden.

Positionierer

Zusätzlich kann die Aufhängung des HoverCubes ergonomisch über den höhenverstellbaren Positionierer erfolgen. Der Positionierer bietet einen Verstellbereich von bis zu 1,5 m in der Höhe.

Vorkonfektionierte HoverCubes

Für einen schnellen und einfachen Bestellablauf stehen vorkonfektionierte HoverCubes für Standard-Anwendungen mit und ohne Druckluftanschlüsse zu Verfügung. Die Steckdosen sind im Gehäuse bereits vorverdrahtet und geprüft. Der Leitungsanschluss erfolgt schnell und einfach über vorbereitete Schraubklemmen.



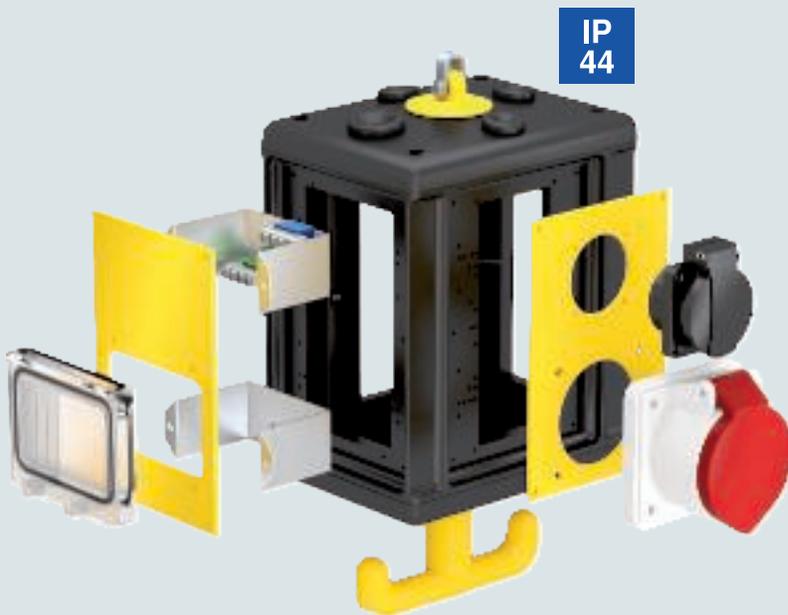
Leergehäuse Typ VH und Typ VHF – frei konfigurierbar



Bestückung VH4 und VH8

Die HoverCubes stehen als Leergehäuse für 4 (Typ VH4) oder 8 (Typ VH8) Anschlussseiten für Installationsgeräte zur Verfügung. Die Leergehäuse werden mit und ohne Druckluftanschluss angeboten.

Die einheitlichen Abdeckplatten sind in VH4 und VH8 einsetzbar und ermöglichen den Einbau von Modul 45®, Anbausteckdosen mit Klappdeckel, Standardinstallationsgeräten (mit 50er-Zentralplatte) sowie CEE-Steckvorrichtungen.



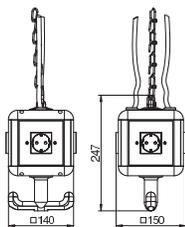
Bestückung VHF

Die HoverCubes VHF stehen als Leergehäuse für 8 Installationsgeräte zu Verfügung. Die Leergehäuse werden in Ausführungen mit und ohne Druckluftanschlüsse angeboten.

Für die VHF stehen spezielle Abdeckplatten für den erhöhten IP-Schutz zur Verfügung. Diese ermöglichen den Einbau von Anbausteckdosen mit Klappdeckel, CEE-Steckvorrichtungen und dezentralen Schutzeinrichtungen.

HoverCube VH-4, 4 x Schutzkontakt-Steckdose

PA



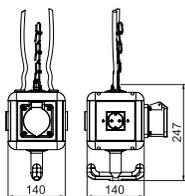
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4 4SD	graphitschwarz	1	95,000	6109802

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 Stromkreistrennung.

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

PA



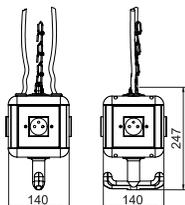
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4 3SD1C16	graphitschwarz	1	115,700	6109804

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 Stromkreistrennung.

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 Stromkreistrennung.

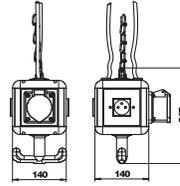
PA

HoverCube VH-4, 3 x Erdungstift-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 1fach-Steckdosen mit Erdungstift 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.



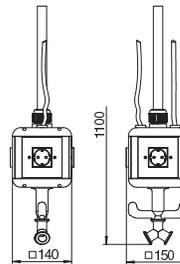
PA

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



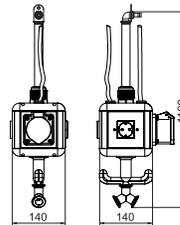
PA

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 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 Stromkreistrennung.



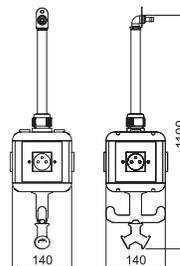
PA

HoverCube VH-4, 4 x Erdungstift-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.

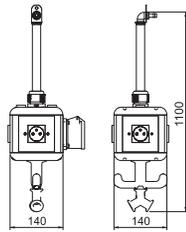
Bestückt wie folgt:
4 x 1fach-Steckdosen mit Erdungstift 16 A/250 V mit erhöhtem Berührungsschutz, auf zwei Wechselstromkreise vorverdrahtet, Anschluss über 2 x Klemmen 3-polig, mit Trennwand zur Stromkreistrennung.



VH - Vorverdrahtete Versorgungseinheiten IP20

HoverCube VH-4, 3 x Erdungstift-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

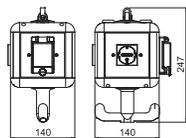
Gehäuse bestückt und vorverdrahtet, mit 1 m Rohr 1/2" und Anschluss für Druckluftschlauch 13 x 3,5 mm und 2-Wege-Verteiler 1/2", mit Aufhängeöse, Griffhaken und 4 Abdeckplatten.

Bestückt wie folgt:

3 x 1-fach-Steckdosen mit Erdungstift 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.

HoverCube VH-4, mit FI/LS

PA



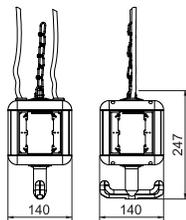
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4 2SD FILS	graphitschwarz	1	98,000	6109780
VH-4 2SF FILS	graphitschwarz	1	97,900	6109782

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

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

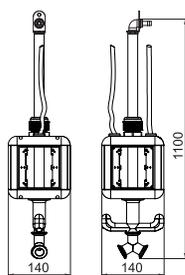
Leergehäuse mit Aufhängeöse und Griffhaken, zum Einbau von 4 elektrischen Betriebsmitteln, mit beigelegter Trennwand. Ohne Abdeckplatten.

PA

HoverCube VH-4, Leergehäuse, mit Druckluftanschluss

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.

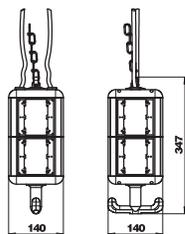


PA

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.

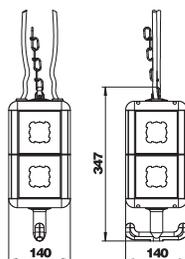


PA

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.

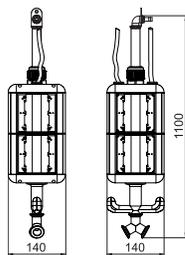


PA

HoverCube VH-8, Leergehäuse, mit Druckluftanschluss

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

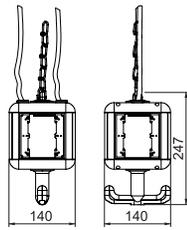
Leergehäuse mit 1 m Rohr 1/2" und Anschluss für Druckluftschlauch 13 x 3,5 mm und 2-Wege-Verteiler 1/2". Mit Aufhängeöse und Griffhaken, zum Einbau von elektrischen Betriebsmitteln, mit beigelegter Trennwand. Ohne Abdeckplatten.



VH - Leergehäuse und Installationszubehör IP20, Reinweiß

HoverCube VH-4, Leergehäuse

PA



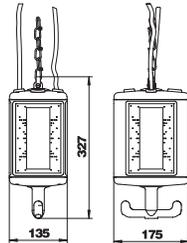
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-4 LG RW	reinweiß	1	72,000	6109801

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

VHF - Leergehäuse und Installationszubehör IP44

HoverCube VHF-8, Leergehäuse

PA

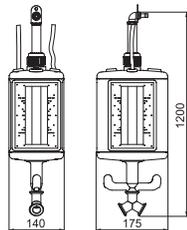


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-8 LG	graphitschwarz	1	105,000	6109822

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



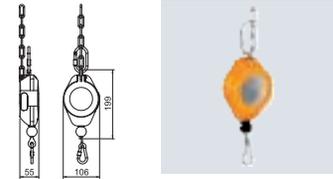
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-8L LG	graphitschwarz	1	400,000	6109827

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.

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.



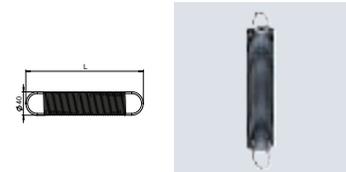
VA 2B

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH-F100VA	1	31,000	6109829

Zugfeder für VHVHF Versorgungseinheiten, mit deutscher Öse.

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

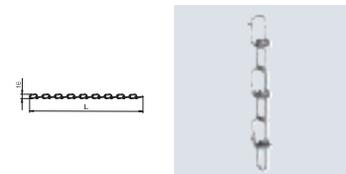
Zugfeder VH/VHF



St

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.



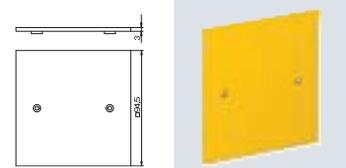
Abdeckplatten

PA

Abdeckplatte VH, als Blindabdeckung

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

Abdeckplatte als Blindabdeckung.

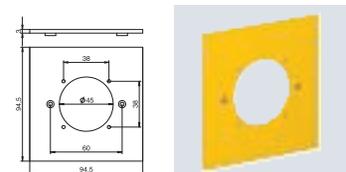


PA

Abdeckplatte VH, für 1 x Anbausteckdose Typ ASD

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

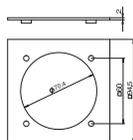
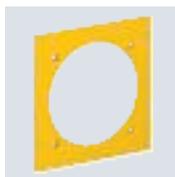
Abdeckplatte mit Öffnung zum Einbau einer Steckdose mit Befestigungssystem 38x38 mm.



Abdeckplatten

Abdeckplatte VH, für CEE-Steckvorrichtung

PA



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

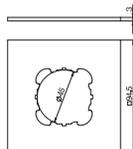
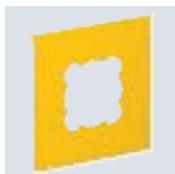
Abdeckplatte mit einer \varnothing 70-mm-Öffnung zum Einbau einer CEE-Steckdose 16/32 A mit 60-mm-Befestigungsspur, inklusive 4 Befestigungsschrauben.

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

Abdeckplatte VH, für Einbaugeräte EK und EKR

PA

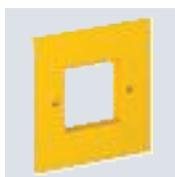


Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
VH-P2	rapsgelb	1	2,300	6109834

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

Abdeckplatte VH, für Einbaugeräte Modul 45, 1-fach

PA

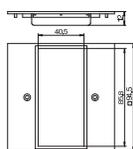


Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
VH-P4	rapsgelb	1	2,030	6109840

Abdeckplatte zum Einbau einer 1fach-Steckdose Modul 45.

Abdeckplatte VH, für Einbaugeräte Modul 45, 2-fach

PA



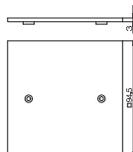
Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
VH-P5	rapsgelb	1	1,749	6109836

Abdeckplatte zum Einbau einer 2fach-Steckdose Modul 45.

Abdeckplatten

Abdeckplatte VH, als Blindabdeckung

PA



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

Abdeckplatte als Blindabdeckung.

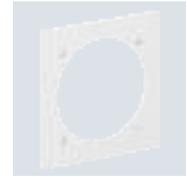
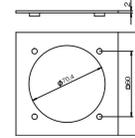
PA

Abdeckplatte VH, für CEE-Steckvorrichtung

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

Abdeckplatte mit einer \varnothing 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

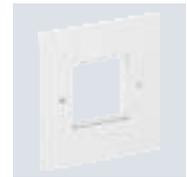
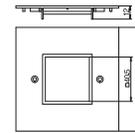


PA

Abdeckplatte VH, für Einbaugeräte Modul 45, 1-fach

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.



PA

Abdeckplatte VH, für Einbaugeräte Modul 45, 2-fach

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.

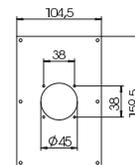


PVC

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.

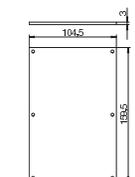


PVC

Abdeckplatte VHF, als Blindabdeckung

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

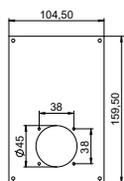
Abdeckplatte als Blindabdeckung.



Abdeckplatten

Abdeckplatte VHF, für 1 x Anbausteckdose
Typ ASD

PVC

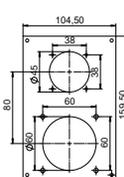


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-P12	rapsgelb	1	7,400	6109856

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

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

PVC

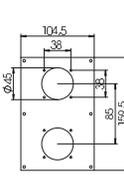


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-P13	rapsgelb	1	7,400	6109858

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, für 2 x Anbausteckdose
Typ ASD

PVC

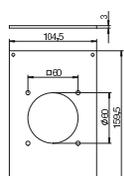


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-P8	rapsgelb	1	5,900	6109879

Abdeckplatte mit zwei \varnothing 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

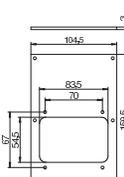
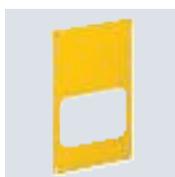


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-P3	rapsgelb	1	7,000	6109865

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 Schutzeinrichtungseinbau

PVC



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

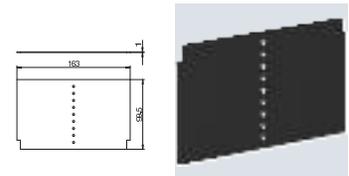
Abdeckplatte mit Ausschnitt für den Einbau einer Abdeckung oberhalb von Schutzeinrichtungen (Typ VHF-AE4TE). Maximale Bestückung entspricht 4 TE.

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

PVC

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

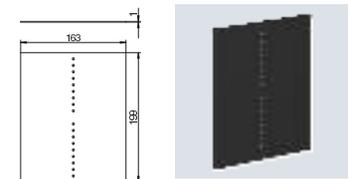
Zusatztrennwand zur gegenseitigen Isolierung von 3 verschiedenen Stromkreisen und -arten. Ausführung für VH-4.



PVC

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.



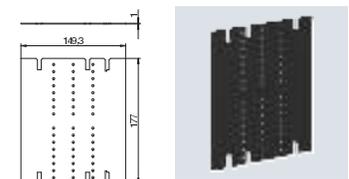
Trennwände

PVC

Trennwand VHF, mit Druckluftanschluss

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.

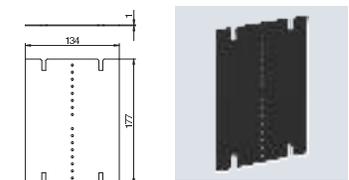


PVC

Trennwand VHF, ohne Druckluftanschluss

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.



Montagesets

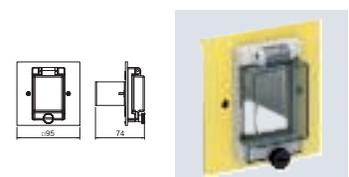
PA

Montageset VH4

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VH MS FILS	gelb	1	10,500	6109788
VH MS FILS RW	weiß	1	10,500	6109789

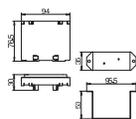
Montage-Kit für den Einbau von Reiheneinbaugeräten bis 2 Teilungseinheiten z.B. eines FI/LS-Schalters in den frei konfektionierbaren Hovercube VH4/VH8.

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



Träger mit Klemmleiste

Schutzeinrichtungsbau VHF, Abdeckung und Tragbügel



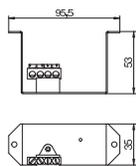
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-AE4TE	1	12,800	6109850

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.

Schutzeinrichtungsbau VHF, Träger mit PE-Klemmleiste

St



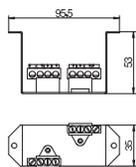
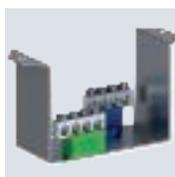
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-T1	1	6,730	6109852

Träger mit PE-Klemmleiste zum Einbau von FI-Schutzschaltern, bestehend aus:

- Grundelement mit Hutschiene 35 mm und PE-Klemmleiste 4 x 10 mm²
- Befestigungsmaterial

Schutzeinrichtungsbau VHF, Träger mit N- und PE-Klemmleiste

St



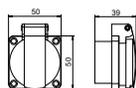
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
VHF-T2	1	8,380	6109854

Träger mit N- und PE-Klemmleiste zum Einbau von Sicherungsautomaten, bestehend aus:

- Grundelement mit Hutschiene 35 mm, N-Klemmleiste 4 x 10 mm² und PE-Klemmleiste 4 x 10 mm²
- Befestigungsmaterial

Anbausteckdosen mit Klappdeckel

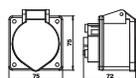
Anbausteckdose 0° mit Klappdeckel, Schutzkontakt, 1-fach



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



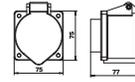
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
CEE-16A	1	19,100	6109874

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.

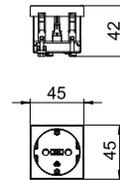


Mit Schutzkontakt

PC

Steckdose 0°, Schutzkontakt, 1-fach

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

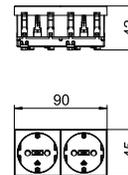


Schutzkontakt-Steckdose 1-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

PC

Steckdose 0°, Schutzkontakt, 2-fach

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

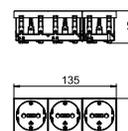


Schutzkontakt-Steckdose 2-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

PC

Steckdose 0°, Schutzkontakt, 3-fach

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



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



Mit Schutzkontakt

Steckdose 0°, Schutzkontakt, kodierte Ausführung, 1-fach

PC



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
STD-D0K SRO1	signalfrot	1	4,200	6120292

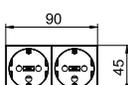
Schutzkontakt-Steckdose 1-fach 0°, kodierte Ausführung, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

Die Steckdose kann nur in Verbindung mit Kodierstift Typ CST-STD genutzt werden.

Hinweis: Der Kodierstift gehört nicht zum Lieferumfang.

Steckdose 0°, Schutzkontakt, kodierte Ausführung, 2-fach

PC



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
STD-D0K SRO2	signalfrot	1	8,000	6120294

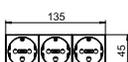
Schutzkontakt-Steckdose 2-fach 0°, kodierte Ausführung, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

Die Steckdose kann nur in Verbindung mit Kodierstift Typ CST-STD genutzt werden.

Hinweis: Der Kodierstift gehört nicht zum Lieferumfang.

Steckdose 0°, Schutzkontakt, kodierte Ausführung, 3-fach

PC



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
STD-D0K SRO3	signalfrot	1	12,200	6120296

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

Die Steckdose kann nur in Verbindung mit Kodierstift Typ CST-STD genutzt werden.

Hinweis: Der Kodierstift gehört nicht zum Lieferumfang.

Steckdose 33°, Schutzkontakt, 1-fach

PC

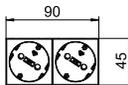


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
STD-D3S RW1	reinweiß	1	4,000	6120073
STD-D3S ROR1	reinorange	1	4,000	6120075
STD-D3S MZGN1	reinrot	1	4,000	6120077
STD-D3S SRO1	signalfrot	1	4,000	6120079
STD-D3S SWGR1	schwarzgrau	1	4,000	6120081
STD-D3S AL1	alu lackiert	1	4,000	6120083

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

Steckdose 33°, Schutzkontakt, 2-fach

PC

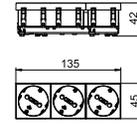


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
STD-D3S RW2	reinweiß	1	7,700	6120103
STD-D3S ROR2	reinorange	1	7,700	6120105
STD-D3S MZGN2	reinrot	1	7,700	6120107
STD-D3S SRO2	signalfrot	1	7,700	6120109
STD-D3S SWGR2	schwarzgrau	1	7,700	6120111
STD-D3S AL2	alu lackiert	1	7,700	6120114

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

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
STD-D3S RW3	reinweiß	1	11,000	6120123
STD-D3S ROR3	reinorange	1	11,000	6120125
STD-D3S MZGN3	grün-schwarz	1	11,000	6120127
STD-D3S SRO3	signalrot	1	11,000	6120129
STD-D3S SWGR3	schwarzgrau	1	11,000	6120131
STD-D3S AL3	alu lackiert	1	11,000	6120133



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

OBO Bettermann Austria GmbH

Hetmanekgasse 16
1230 Wien
ÖSTERREICH

Kundenservice Österreich

Tel.: 01/616 75 70
Fax: 01/616 75 05
E-Mail: info@obo.at

www.obo.at

Building Connections

