

# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten T 100, geschlossen

Artikelnummer: 2007255



Kabelabzweigkasten zum Verbinden von Kabeln und Leitungen im Innenbereich und geschützten Außenbereichen. Rechteckige Form ohne Einführungen. Geeignet für die Wand-/ Deckenmontage und die Montage auf Montageblechen. Mit der Möglichkeit zur Innenbefestigung und Montage über die Eckdome. Deckel mit Schnellverschluss, plombierbar. Hergestellt aus halogenfreien und UV-resistenten Materialien.

Kabelabzweigkasten gemäß DIN EN 60670. Flammwidrig nach DIN EN 60695-2-11, Prüftemperatur 650°C. Schlagfestigkeit IK07 gemäß DIN EN 50102



**PP** Polypropylen

### Stammdaten

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Artikelnummer       | 2007255                   |
| Typ                 | T 100 OE                  |
| Bezeichnung 1       | Kabelabzweigkasten        |
| Bezeichnung 2       | ohne Einführungsöffnungen |
| Hersteller          | OBO                       |
| Dimension           | 150x116x67                |
| Farbe               | lichtgrau; RAL 7035       |
| Werkstoff           | Polypropylen              |
| Kleinste VK-Einheit | 1                         |
| Mengeneinheit       | Stück                     |
| Gewicht             | 16,2 kg                   |
| Gewichtseinheit     | kg/100 St.                |

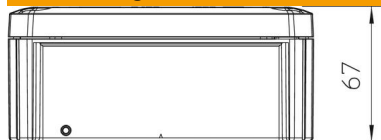
# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten T 100, geschlossen

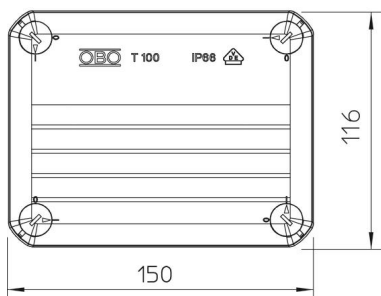


Artikelnummer: 2007255

### Abmessungen



|        |        |
|--------|--------|
| Länge  | 150 mm |
| Breite | 116 mm |
| Höhe   | 67 mm  |



### Technische Daten

|  |                      |
|--|----------------------|
| Anreihbar  | ja                   |
| Art der Einführung_  | keine                |
| Art der Einführung   | Kabel                |
| Art der Gehäusedurchführung  | ohne                 |
| Bemessungsisolationsspannung U <sub>i</sub>  | 500 V                |
| Bestückung   | ohne                 |
| Deckel   | nicht transparent    |
| Deckelbefestigung  | geschraubt           |
| Einführung von Hinten  | ja                   |
| Einführungen   | keine                |
| Explosionsgeprüfte Ausführung flammwidrig  | nein                 |
| Explosionsgeprüfte Ausführung nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 750°C | ja                   |
| Form   | rechteckig           |
| Funktionserhalt  | ohne                 |
| für Ex-Zone  | ohne                 |
| für Ex-Zone Gas  | ohne                 |
| für Ex-Zone Staub  | ohne                 |
| Halogenfrei  | ja                   |
| Lichte Innenmaße   | 136x102x57 mm        |
| Mit Abschirmung  | nein                 |
| Mit Deckel   | ja                   |
| Montageart   | Wand-/ Deckenmontage |
| Nennquerschnitt min.   | 10 mm <sup>2</sup>   |
| Nennspannung   | 500 V                |
| Plombierbar  | ja                   |
| Schutzart  | IP66                 |
| Schutzgrad IK-Code   | IK07                 |
| Temperatureinsatzbereich max.  | 60 °C                |
| Temperatureinsatzbereich min.  | -5 °C                |
| Witterungsbeständig  | nein                 |

# Technisches Datenblatt

Kabelabzweigkasten T 100, geschlossen

Artikelnummer: 2007255

