

# 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-stabilisierten 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.                |

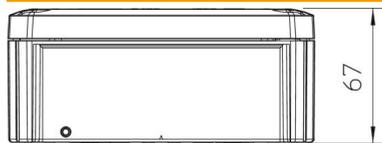
# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten T 100, geschlossen

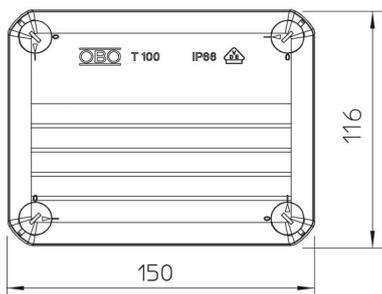
Artikelnummer: 2007255



### Abmessungen



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



# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten T 100, geschlossen

Artikelnummer: 2007255



### 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   |
| flammwidrig                                 | nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 750°C |
| 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   |