

# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten T 250, Einsteckdichtung

Artikelnummer: 2007109



Kabelabzweigkasten zum Verbinden von Kabeln und Leitungen im Innenbereich und geschützten Außenbereichen. Rechteckige Form mit Einsteckdichtungen an den Seiten und Ausschlageinführungen im Boden. Geeignet für die Wand-/ Deckenmontage, die Montage auf Montageblechen und Gewinde im Boden. 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 IK05 gemäß DIN EN 50102.



**PP/GF** Polypropylen, glasfaserverstärkt

### Stammdaten

|                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Artikelnummer                       | 2007109                          |
| Typ                                 | T 250                            |
| Bezeichnung 1                       | Kabelabzweigkasten               |
| Bezeichnung 2                       | mit Einführungen                 |
| Hersteller                          | OBO                              |
| Dimension                           | 240x190x95                       |
| Farbe                               | lichtgrau; RAL 7035              |
| Werkstoff                           | Polypropylen, glasfaserverstärkt |
| Kleinste VK-Einheit                 | 1                                |
| Mengeneinheit                       | Stück                            |
| Gewicht                             | 44,8 kg                          |
| Gewichtseinheit                     | kg/100 St.                       |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 1,8417 kg CO2e / 1 Stück         |

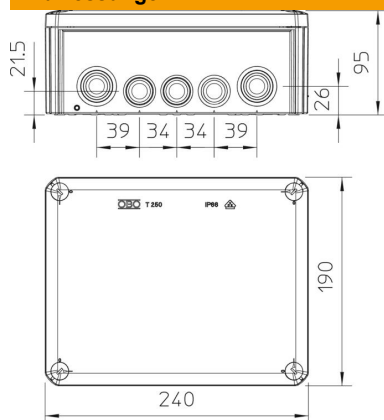
# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten T 250, Einsteckdichtung

Artikelnummer: 2007109



### Abmessungen



|        |        |
|--------|--------|
| Länge  | 240 mm |
| Breite | 190 mm |
| Höhe   | 95 mm  |

### Technische Daten

|                                                |                                                      |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Anreihbar                                      | ja                                                   |
| Anzahl der Einführungen                        | 16                                                   |
| Art der Einführung                             | Einsteckdichtung                                     |
| Art der Einführung                             | Kabel                                                |
| Art der Gehäusedurchführung                    | Stufenmembran abschneidbar                           |
| Bemessungsisolationsspannung<br>U <sub>i</sub> | 500 V                                                |
| Bestückung                                     | ohne                                                 |
| Deckel                                         | nicht transparent                                    |
| Deckelbefestigung                              | geschraubt                                           |
| Einführung von Hinten                          | ja                                                   |
| Einführungen                                   | 9 x M25<br>7 x M32                                   |
| Explosionsgeprüfte Ausführung                  | nein                                                 |
| flammwidrig                                    | nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 650°C |
| Form                                           | rechteckig                                           |
| Funktionserhalt                                | ohne                                                 |
| für Ex-Zone                                    | ohne                                                 |
| für Ex-Zone Gas                                | ohne                                                 |
| für Ex-Zone Staub                              | ohne                                                 |
| Glasfaserverstärkt                             | ja                                                   |
| Halogenfrei                                    | ja                                                   |
| Lichte Innenmaße                               | 225x173x86 mm                                        |
| Mit Abschirmung                                | nein                                                 |
| Mit Deckel                                     | ja                                                   |
| Montageart                                     | Wand-/ Deckenmontage                                 |
| Nennquerschnitt min.                           | 25 mm <sup>2</sup>                                   |
| Nennspannung                                   | 500 V                                                |
| Plombierbar                                    | ja                                                   |
| Schutzart                                      | IP66                                                 |
| Schutzgrad IK-Code                             | IK05                                                 |
| Temperatureinsatzbereich max.                  | 60 °C                                                |
| Temperatureinsatzbereich min.                  | -5 °C                                                |
| Transparenter Deckel                           | nein                                                 |

# Technisches Datenblatt

Kabelabzweigkasten T 250, Einsteckdichtung

Artikelnummer: 2007109



## Technische Daten

|                     |      |
|---------------------|------|
| Witterungsbeständig | nein |
|---------------------|------|