# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten T 60, Einsteckdichtung, EcoLine

## Artikelnummer: 2007064

Kabelabzweigkasten zum Verbinden von Kabeln und Leitungen im Innenbereich und geschützten Außenbereichen. Quadratische Form mit Einsteckdichtungen an den Seiten und Ausschlageinführungen im Boden. 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.

HALOGEN FREE · 650° · IP 66 · M25 · 6 mm² · 7 · IK 07 · 500 V · OBO EcoLine

PP ECO Polypropylen Eco

### Stammdaten

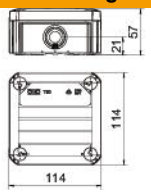
| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 2007064 |
| Typ | T 60 ECO |
| Bezeichnung 1 | Kabelabzweigkasten |
| Bezeichnung 2 | mit Einführungen |
| Lieferbar ab | 08.03.2026 |
| Hersteller | OBO |
| Dimension | 114x114x57 |
| Farbe | lichtgrau; RAL 7035 |
| Werkstoff | Polypropylen Eco |
| Kleinste VK-Einheit | 5 |
| Mengeneinheit | Stück |
| Gewicht | 12,96 kg |
| Gewichtseinheit | kg/100 St. |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 0,2766 kg CO2e / 1 Stück |

# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten T 60, Einsteckdichtung, EcoLine

## Artikelnummer: 2007064

### Abmessungen




| | |
|---|---|
| Länge | 114 mm |
| Breite | 114 mm |
| Höhe | 57 mm |

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Anreihbar | ja |
| Anzahl der Einführungen | 7 |
| Art der Einführung | Einsteckdichtung |
| Art der Einführung | Kabel |
| Art der Gehäusedurchführung | Stufenmembran abschneidbar |
| Bemessungsisolationsspannung Ui | 500 V |
| Deckel | nicht transparent |
| Deckelbefestigung | geschraubt |
| Einführung von Hinten | ja |
| Einführungen | 7 x M25 |
| Explosionsgeprüfte Ausführung | nein |
| flammwidrig | nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 650°C |
| Form | quadratisch |
| Funktionserhalt | ohne |
| für Ex-Zone | ohne |
| für Ex-Zone Gas | ohne |
| für Ex-Zone Staub | ohne |
| Glasfaserverstärkt | nein |
| Halogenfrei | ja |
| Lichte Innenmaße | 100x100x48 mm |
| Mit Abschirmung | nein |
| Mit Deckel | ja |
| Montageart | Wand-/ Deckenmontage |
| Nennquerschnitt min. | 6 mm² |
| Nennspannung | 500 V |
| Plombierbar | ja |
| Schutzart | IP66 |
| Schutzgrad IK-Code | IK07 |
| Temperatureinsatzbereich max. | 60 °C |
| Temperatureinsatzbereich min. | -5 °C |
| Transparenter Deckel | nein |
| Witterungsbeständig | nein |
| Ausführung Deckel Kabelab-zweigkasten | Blinddeckel |