

# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten T 60, Einsteckdichtung, Klemmleiste

Artikelnummer: 2007434



Kabelabzweigkasten mit Klemmleiste 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.



**PP** Polypropylen

### Stammdaten

|                                     |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Artikelnummer                       | 2007434                        |
| Typ                                 | T 60 KL                        |
| Bezeichnung 1                       | Kabelabzweigkasten             |
| Bezeichnung 2                       | mit Klemmleiste + Einführungen |
| Hersteller                          | OBO                            |
| Dimension                           | 114x114x57                     |
| Farbe                               | lichtgrau; RAL 7035            |
| Werkstoff                           | Polypropylen                   |
| Kleinste VK-Einheit                 | 5                              |
| Mengeneinheit                       | Stück                          |
| Gewicht                             | 16,7 kg                        |
| Gewichtseinheit                     | kg/100 St.                     |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 0,6287 kg CO2e / 1 Stück       |

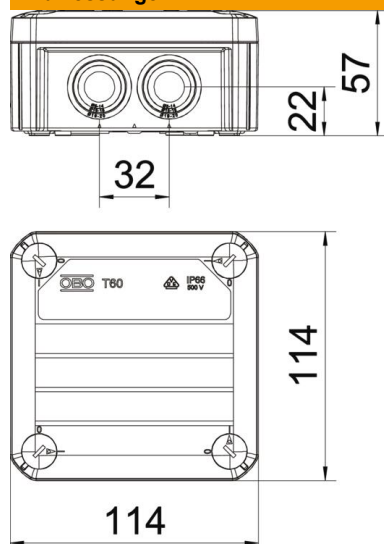
# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten T 60, Einsteckdichtung, Klemmleiste

Artikelnummer: 2007434



### Abmessungen



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

### Technische Daten

|                                             |                                                      |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Anreihbar                                   | ja                                                   |
| Anzahl der Einführungen                     | 7                                                    |
| Anzahl der Klemmen                          | 5                                                    |
| Art der Einführung                          | Einsteckdichtung                                     |
| Art der Einführung                          | Kabel                                                |
| Art der Gehäusedurchführung                 | Stufenmembran abschneidbar                           |
| Bemessungsisolationsspannung U <sub>i</sub> | 500 V                                                |
| Bestückung                                  | Klemme                                               |
| 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 mm <sup>2</sup>                                    |
| Nennspannung                                | 500 V                                                |
| Plombierbar                                 | ja                                                   |

# Technisches Datenblatt

Kabelabzweigkasten T 60, Einsteckdichtung, Klemmleiste

Artikelnummer: 2007434



## Technische Daten

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Schutzart                     | IP66  |
| Schutzgrad IK-Code            | IK07  |
| Temperatureinsatzbereich max. | 60 °C |
| Temperatureinsatzbereich min. | -5 °C |
| Transparenter Deckel          | nein  |
| Witterungsbeständig           | nein  |