

# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten X 25 mit Hutprofilschiene

Artikelnummer: 2005104



Kabelabzweigkasten mit Hutprofilschiene zum Verbinden von Kabeln und Leitungen im Innen- und Außenbereich. Rechteckige Form mit Ausschlageinführungen. Geeignet für die Wand-/ Deckenmontage mit der Möglichkeit zur Außenbefestigung, Innenbefestigung oder Montage über die Eckdome. Besonders schlagfest mit IK09. Transparenter Deckel mit Schnellverschluss, plombierbar. Hergestellt aus halogenfreien und UV-resistenten Materialien.

Inklusive Hutprofilschiene Typ 2069.

Kabelabzweigkasten gemäß DIN EN 60670. Flammwidrig nach DIN EN 60695-2-11, Prüftemperatur 650°C. Schlagfestigkeit IK09 gemäß DIN EN 50102. Schutzart IP67 gemäß DIN EN 60529.



**PC** Polycarbonat

### Stammdaten

Artikelnummer	2005104
Typ	X25 R LGR-TR
Bezeichnung 1	Kabelabzweigkasten
Bezeichnung 2	mit TR Deckel, Schiene 2069
Hersteller	OBO
Dimension	286x202x125
Farbe	grau / transparent
Werkstoff	Polycarbonat
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	107 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	3,9794 kg CO2e / 1 Stück

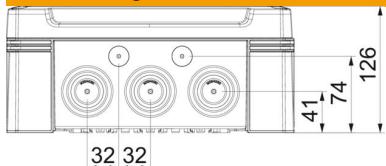
# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten X 25 mit Hutprofilschiene

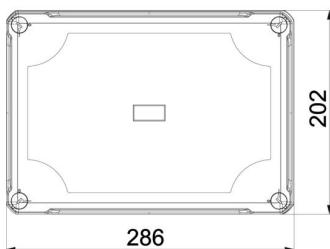
**OBO**  
BETTERMANN

Artikelnummer: 2005104

### Abmessungen



Länge	286 mm
Breite	202 mm
Höhe	126 mm



### Technische Daten

Anreichbar	ja
Anzahl der Einführungen	10
Art der Einführung	Stufenmembran abschneidbar
Art der Gehäusedurchführung	Vorprägung
Bemessungsisolationsspannung Ui	750 V
Bestückung	Tragschiene
Deckel	nicht transparent
Deckelbefestigung	geschraubt
Einführung von Hinten	nein
Einführungen	10 x Ø25/40/50
Explosionsgeprüfte Ausführung	nein
flammwidrig	nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 650°C
Form	rechteckig
Glasfaserverstärkt	ja
Halogenfrei	ja
Lichte Innenmaße	271x187x110 mm
Max. Leiterquerschnitt	25 mm <sup>2</sup>
Mit Abschirmung	nein
Mit Deckel	ja
Montageart	Wand-/ Deckenmontage
Nennquerschnitt max.	25 mm <sup>2</sup>
Nennquerschnitt min.	10 mm <sup>2</sup>
Nennspannung	750 V
Plombierbar	ja
Schlagfest	ja
Schutzart	IP67
Schutzgrad IK-Code	IK09
Temperaturereinsatzbereich max.	60 °C
Temperaturereinsatzbereich min.	-5 °C
Transparenter Deckel	ja
Witterungsbeständig	ja