

# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten X 25

Artikelnummer: 2005164



Kabelabzweigkasten 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. 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 IK09 gemäß DIN EN 50102. Schutzart IP67 gemäß DIN EN 60529.

Das Unterteil ist schwarz und der Deckel ist Signalrot mit schwarzen Befestigungselementen.



PC Polycarbonat

### Stammdaten

Artikelnummer	2005164
Typ	X25 SW-RO
Bezeichnung 1	Kabelabzweigkasten
Bezeichnung 2	mit rotem Deckel
Hersteller	OBO
Dimension	286x202x125
Farbe	schwarz / rot
Werkstoff	Polycarbonat
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	96,5 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	3,6316 kg CO2e / 1 Stück

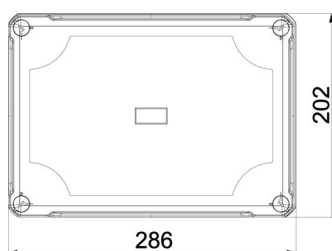
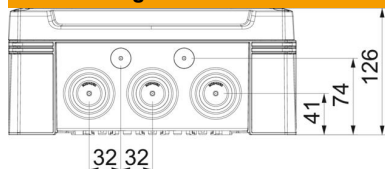
# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten X 25

Artikelnummer: 2005164



### Abmessungen



Länge	286 mm
Breite	202 mm
Höhe	126 mm

### Technische Daten

Anreihbar	ja
Anzahl der Einführungen	10
Art der Einführung	Stufenmembran abscheidbar
Art der Gehäusedurchführung	Vorprägung
Bemessungsisolationsspannung $U_i$	750 V
Bestückung	ohne
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
Temperatureinsatzbereich max.	60 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-5 °C
Transparenter Deckel	nein
Witterungsbeständig	ja