

# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten X 06

Artikelnummer: 2005012



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.



PC Polycarbonat

### Stammdaten

Artikelnummer	2005012
Typ	X06 LGR
Bezeichnung 1	Kabelabzweigkasten
Hersteller	OBO
Dimension	150x116x86
Farbe	lichtgrau; RAL 7035
Werkstoff	Polycarbonat
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	33,5 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	1,3177 kg CO2e / 1 Stück

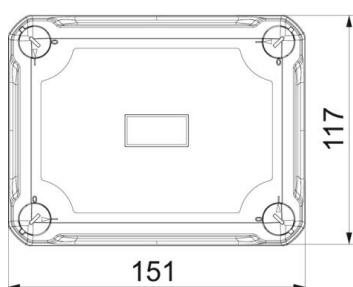
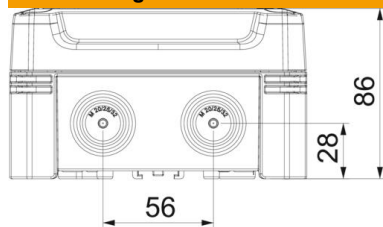
# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten X 06

Artikelnummer: 2005012



### Abmessungen



Länge	151 mm
Breite	117 mm
Höhe	86 mm

### Technische Daten

Anreihbar	ja
Anzahl der Einführungen	8
Art der Einführung	Stufenmembran abscheidbar
Art der Gehäusedurchführung	Vorprägung
Bemessungsisolationsspannung $U_i$	750 V
Deckel	nicht transparent
Deckelbefestigung	geschraubt
Einführung von Hinten	nein
Einführungen	4 x Ø20/25, 4 x Ø20/25/32
Explosionsgeprüfte Ausführung flammwidrig	nein nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 650°C
Form	rechteckig
Glasfaserverstärkt	ja
Halogenfrei	ja
Lichte Innenmaße	137x105x68 mm
Max. Leiterquerschnitt	6 mm <sup>2</sup>
Mit Abschirmung	nein
Mit Deckel	ja
Montageart	Wand-/ Deckenmontage
Nennquerschnitt max.	6 mm <sup>2</sup>
Nennquerschnitt min.	2,5 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

# Technisches Datenblatt

Kabelabzweigkasten X 06

Artikelnummer: 2005012



## Technische Daten

Transparenter Deckel	nein
Witterungsbeständig	ja