

# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten X 06

Art.-Nr. 2005012

**OBO**  
BETTERMANN



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-beständigen 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.

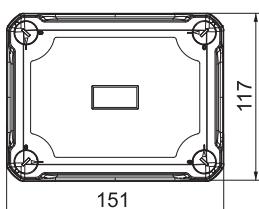
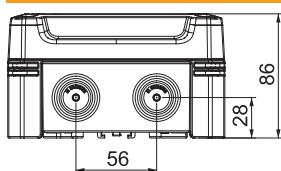
**CE** **IP 67** **8** **6 mm<sup>2</sup>** **M20** **M25** **IK09** **T** **750 V** **FLUOR CARBON** **UV RESISTANT** **650°** **PC**

**PC** Polycarbonat

### Stammdaten

Art.-Nr.	2005012
Typ	X06 LGR
Bezeichnung 1	Kabelabzweigkasten
Dimension	150x116x86
Farbe	lichtgrau
RAL-Nummer	7035
Werkstoff	Polycarbonat
Werkstoff Kürzel	PC
Kleinste VK-Einheit (VG)	1 Stück
Gewicht	33,50 kg/100 St.

### Technische Daten



Länge	151,00 mm
Breite	117,00 mm
Höhe	87,00 mm
Lichte Innenmaße	137x105x68 mm
Abmessung LxBxH	151x117x87 mm
Anreichbar	<input checked="" type="checkbox"/>
Anzahl der Einführungen	8
Art der Einführung	Stufenmembran abschneidbar
Art der Gehäusedurchführung	Vorprägung
Bemessungsisolationsspannung Ui	750,00 V
Deckel	nicht transparent
Deckelbefestigung	geschraubt
Einführungen	8 x Ø20/25
Einführung von Hinten	<input type="checkbox"/>
Explosionsgeprüfte Ausführung	<input type="checkbox"/>
Flammwidrig	nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 650°C
Form	rechteckig
Glasfaserverstärkt	<input checked="" type="checkbox"/>
Halogenfrei	<input checked="" type="checkbox"/>
Max. Leiterquerschnitt	6,00 mm <sup>2</sup>
Mit Abschirmung	<input type="checkbox"/>
Mit Deckel	<input checked="" type="checkbox"/>
Montageart	auf Kabelrinne

# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten X 06

Art.-Nr. 2005012



### Technische Daten

Montageart	Wand-/Deckenmontage
Nennquerschnitt	2,50 - 6,00 mm <sup>2</sup>
Nennspannung	750,00 V
Schutzart	IP67
Schutzart	IP 67
Schutzgrad IK-Code	IK09
Plombierbar	<input checked="" type="checkbox"/>
Schlagfest	<input checked="" type="checkbox"/>
Temperatureinsatzbereich	-25,00 - 65,00 °C
Transparenter Deckel	<input type="checkbox"/>
Witterungsbeständig	<input checked="" type="checkbox"/>