

# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten A 18

Artikelnummer: 2000422



Schutzart IP55, Nennspannung 690 V, Nennquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, 10 Einführungen für Kabeldurchmesser 5-14 mm  
8 Einführungen für Kabeldurchmesser 5-11 mm.  
Klemmdeckel.  
Abmessungen: 125 x 100 x 40 mm  
Lichte Innenmaße: 115 x 90 x 35 mm  
Je 10 Dosen 1 Ausschneidwerkzeug



**PE** Polyethylen

### Stammdaten

Artikelnummer	2000422
Typ	A 18 HF RW
Bezeichnung 1	Kabelabzweigkasten
Hersteller	OBO
Dimension	125x100x38
Farbe	reinweiß; RAL 9010
Werkstoff	Polyethylen
Kleinste VK-Einheit	10
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	6,957 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,1924 kg COe / 1 Stück

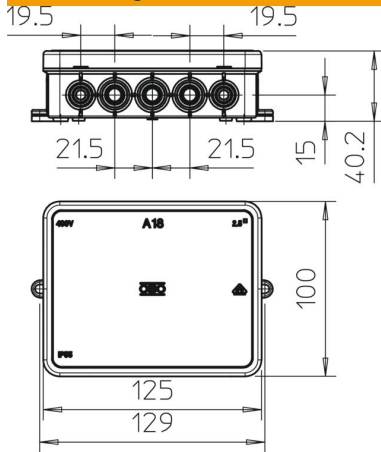
# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten A 18

Artikelnummer: 2000422



### Abmessungen



Länge	125 mm
Breite	100 mm
Höhe	40 mm

### Technische Daten

Anreihbar	ja
Anzahl der Einführungen	18
Art der Einföhrung	Kabel
Art der Einföhrung	Kabel
Art der Gehäusedurchföhrung	Vorprägung
Bemessungsisolationsspannung $U_i$	690 V
Bestöckung	ohne
Deckel	nicht transparent
Deckelbefestigung	aufrastend
Einföhrung von Hinten	nein
Einföhrungen	10 Einföhrungen für Kabeldurchmesser 5-14 mm 8 Einföhrungen für Kabeldurchmesser 5-11 mm
Explosionsgeprüfte Ausführung flammwidrig	nein nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 650°C
Form	quadratisch
Funktionserhalt für Ex-Zone	ohne
für Ex-Zone Gas	ohne
für Ex-Zone Staub	ohne
Halogenfrei	ja
Lichte Innenmaße	115x90x35 mm
Max. Leiterquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Mit Abschirmung	nein
Mit Deckel	ja
Montage im Erdreich	nein
Montage unter Wasser	nein
Montageart	Wand-/ Deckenmontage
Nennquerschnitt min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Nennspannung	690 V
Plombierbar	nein
Schutzart	IP55

# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten A 18

Artikelnummer: 2000422



### Technische Daten

Temperatureinsatzbereich max.	45 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-5 °C
Transparenter Deckel	nein
Vergießbar	nein
Vergussmasse mitgeliefert	nein
Witterungsbeständig	nein
Ausführung Deckel Kabelabzweigkasten	Blinddeckel