



VERBINDUNGSDOSE

Abox-i 160-L/sw



Abox-i 160-L/sw

Verbindungsdose

INDIVIDUALISIERBAR

180 x 180 x 91 mm

Artikelnummer: 49191601

Verbindungsdose - Industrie Qualität - nach DIN EN 60670 (VDE 0606), Ui=690V, witterungsbeständig, schlagfest, halogenfrei, mit Plombierset, passende Kabeleinführungen siehe Zubehör

schwarz, ohne Klemmen



Technische Daten

Abmessungen

Breite:	180 mm
Länge:	180 mm
Höhe:	91 mm

Werkstoff:

Kasten:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
Deckel:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
Deckelschraube:	Edelstahl V2A
Dichtung:	Polyurethan

Zertifikate



Zubehör

- KVR M40-MGM/sw - Kabelverschraubung
- DMS M32/sw - Doppelmembranstutzen
- KVR M32-MGM/sw - Kabelverschraubung
- DMS M25/sw - Doppelmembranstutzen
- KVR M25-MGM/sw - Kabelverschraubung
- DMS M20/sw - Doppelmembranstutzen
- KVR M20-MGM/sw - Kabelverschraubung
- Abox 160 KLS-16² - Klemmstein
- Abox 160 MPI - Montageplatte
- KS M20 - Kombiset
- NS35-144/2 - Normschiene



VERBINDUNGSDOSE

Abox-i 160-L/sw

Weitere Eigenschaften

Leiterquerschnitt:	16 mm ²
Anreihbar:	Nein
Bemessungsisolationsspannung AC:	690 V
Explosionsschutz:	ohne
Funktionserhalt:	ohne
plombierbar:	Ja
Schwermetallfrei:	Ja
PVC-frei:	Ja
Silikonfrei:	Ja
Schutzart:	IP65 - nach EN 60529 / DIN VDE 0470-1
Witterungsbeständigkeit:	Ja
Brennverhalten nach UL 94:	V-2 nach UL 94
Brennverhalten nach VDE:	960°C nach VDE 0471/ EN 60695
Bestückung:	Ohne
Farbe:	schwarz
Drehmoment der Deckelschraube:	1.7 N m

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemp. (24 Stunden):	60 °C
Umgebungstemp. (maximal):	80 °C
Umgebungstemp. (minimal):	-35 °C
Max. rel. Luftfeuchte bei 25° C (kurzfristig):	95%
Max. rel. Luftfeuchte bei 40° C:	50%