



VERBINDUNGSDOSE

Abox-i 100-10²/sw



Abox-i 100-10²/sw

Verbindungsdose

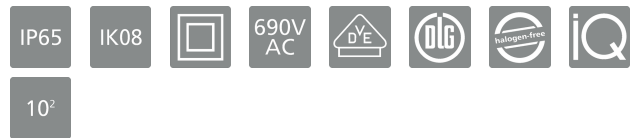
INDIVIDUALISIERBAR

140 x 140 x 79 mm

Artikelnummer: 49141001

Verbindungsdose - Industrie Qualität - nach DIN EN 60670 (VDE 0606), Ui=690V, witterungsbeständig, schlagfest, halogenfrei, mit IP66 Doppelmembranstutzen, M32, Dichtbereich 14 - 21 mm

schwarz, mit hochliegenden Schraubklemmen, 5-polig - 10 mm² (4 x 4² / 4 x 6² / 4 x 10²)



Technische Daten

Abmessungen

Breite:	140 mm
Länge:	140 mm
Höhe:	79 mm

Werkstoff:

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

Zertifikate



Zubehör

- KVR M32-MGM/sw - Kabelverschraubung
- DMS M25/sw - Doppelmembranstutzen
- KVR M25-MGM/sw - Kabelverschraubung
- DMS M20/sw - Doppelmembranstutzen
- KVR M20-MGM/sw - Kabelverschraubung
- Abox 100 KLS-10² - Klemmstein
- KST M25-33 - Kombistutzen
- KST M25-17 - Kombistutzen
- BST M20/sw - Belüftungsstutzen
- Abox 100 MPI - Montageplatte
- Abox PST - Plombierset
- BST M20 - Belüftungsstutzen



VERBINDUNGSDOSE

Abox-i 100-10²/sw

Weitere Eigenschaften

Einführungen Gesamtzahl:	12
Leiterquerschnitt:	10 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:	HB nach UL94
Brennverhalten nach VDE:	960°C nach VDE 0471/ EN 60695
Bestückung:	Klemme
Farbe:	schwarz
Drehmoment der Deckelschraube:	1.7 N m

KS M32 - Kombiset

KST M32 - Kombistutzen

MPS-KRI - Montageplatte

NS 35-106 - Normschiene

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%