



VERBINDUNGSDOSE

Abox-i SL-2,5/4²



Abox-i SL-2,5/4²

Verbindungsdose

CUSTOMIZABLE

110 x 110 x 67 mm

Artikelnummer: 49080601

Verbindungsdose - Industrie Qualität - nach DIN EN 60670-1/-22, witterungsbeständig, schlagfest, halogenfrei, mit IP66 Doppelmembranstutzen, M25, Dichtbereich 9 - 18,5 mm, passende Kabeleinführungen siehe Zubehör

grau, mit hochliegender schraubenloser Klemme 5-polig, bei einer Strombelastbarkeit von 24 A, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 4 mm², Klemmbare Querschnitte pro Pol; 3 x 0,2 bis 4 mm² starr und 3 x 0,14 bis 4,0 mm² flexibel



Technische Daten

Abmessungen

Breite:	110 mm
Länge:	110 mm
Höhe:	67 mm

Werkstoff

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

Zertifikate



Zubehör

Abox PST - Plombierset

BST M20 - Belüftungsstutzen

DMS M20 - Doppelmembranstutzen

DMS M25 - Doppelmembranstutzen

KVR M20-GDB/MGM - Kabelverschraubung

KVR M20-MGM - Kabelverschraubung

KVR M25-MGM - Kabelverschraubung



VERBINDUNGSDOSE

Abox-i SL-2,5/4²

Weitere Eigenschaften

Einführungen Gesamtzahl:	9
Leiterquerschnitt:	2,5 mm ²
Anreihbar:	Ja
Bemessungsisolationsspannung AC:	690 V
Explosionsschutz:	ohne
Funktionserhalt:	ohne
plombierbar:	Nein
Bestückung:	Klemme
Schwermetallfrei:	Ja
PVC-frei:	Ja
Silikonfrei:	Ja
Schutzart:	IP65 - nach EN 60529 / DIN VDE 0470-1
Witterungsbeständigkeit:	Ja
Farbe:	grau

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%