

Verbindungsdose

Abox-i SL-2,5/4²



Abox-i SL-2,5/4²

Verbindungsdose

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 49080601

Maße: 110 x 110 x 67 mm

Verbindungsdose - Industrie Qualität - nach DIN EN 60670-1/-22, Ui=450V, witterungsbeständig, schlagfest, halogenfrei, mit IP66
Doppelmembranstutzen, M25, Dichtbereich 9 - 18,5 mm
Beigefügtes Zubehör: 4 Doppelmembranstutzen IP66 M25 Dichtbereich 9 - 16 mm

grau, mit hochliegenden Verbindungsklemmen Wago 221, 5-polig, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 4 mm², bei einer Strombelastbarkeit von 24 A, klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 bis 4 mm² starr und 3 x 0,14 bis 4,0 mm² flexibel



Produkteigenschaften

elektrische Eigenschaften

Schutzart UL:	k.A.
Bemessungsisolationsspannung AC:	450 V
Schutzart:	IP65
max. Leiterquerschnitt:	4 mm ²
Schutzklasse:	II

Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

Abmessungen

Breite:	110 mm
Länge:	110 mm

Abmessungen

Höhe:	67 mm
-------	-------

Materialeigenschaften

für Außeneinsatz geeignet:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	V2
Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11:	960 °C
halogenfrei:	ja
Industriequalität:	ja

mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Wand-/Deckenmontage
plombierbar:	ja
Drehmoment der Deckelschraube:	1.7 Nm
Schlagfestigkeit:	IK08

Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	95 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	50 %
Umgebungstemperatur min.:	-35 °C
Umgebungstemperatur max.:	80 °C
Umgebungstemperatur 24h:	60 °C

Werkstoff

Material Unterteil:	Polycarbonat
Material Oberteil:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
Material Dichtung:	Polyurethan
Material Deckelschraube:	Edelstahl V2A

Zertifikate

Prüfzeichen:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
--------------	---

Zubehör

[22742001 - KVR M20-MGM - Kabelverschraubung](#)

[22742101 - KVR M20-GDB/MGM - Kabelverschraubung](#)

[22742501 - KVR M25-MGM - Kabelverschraubung](#)

[26012001 - DMS M20/w - Doppelmembranstützen](#)

[26012501 - DMS M25/w - Doppelmembranstützen](#)

[26042001 - DMS M20 - Doppelmembranstützen](#)

[26042501 - DMS M25 - Doppelmembranstützen](#)

[26202001 - BST M20/sw - Belüftungsstützen](#)

[26242001 - BST M20 - Belüftungsstützen](#)

[89001001 - Abox PST - Plombierset](#)