

Verbindungsdose

Abox XT SL 2,5²



Abox XT SL 2,5²

Verbindungsdose

Artikelnummer: 49280201

Maße: 82 x 82 x 52 mm

Verbindungsdose - Industrie Qualität - zertifiziert nach DIN VDE V 0606-22-100, mit Verbindungsklemmen Wago 221, zum Vergießen, witterungsbeständig und schlagfest, zur Montage in Überschwemmungsgebieten und im Erdreich ohne Verkehrslasten, $U_i=450V$, mit Vorprägungen, mit Doppelmembranstutzen M20, Dichtbereich 7 - 12 mm, mit Gießharzbeutel 250 ml (kennzeichnungsfrei), Trichter, Belüftungsstopfen und Einweghandschuhen, Achtung: Haltbarkeitsdatum des Gießharzbeutels beachten
Beigefügtes Zubehör: 4 Doppelmembranstutzen IP66 M20 Dichtbereich 7 - 12 mm, 2 Verschlussstopfen M20, 1 Anbaustutzen M20, 1 Gießharzbeutel GHB1 mit Einfülltrichter

grau, mit 5 schraubenlosen 3-Leiter-Klemmen Typ Wago 221-413, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 2,5 mm², klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 bis 2,5 mm² starr und 3 x 0,14 bis 2,5 mm² flexibel



Produkteigenschaften

elektrische Eigenschaften

Schutzart UL:	k.A.
Bemessungsisolationsspannung AC:	450 V
Schutzart:	IP68
max. Leiterquerschnitt:	2,5 mm ²
Schutzklasse:	II

Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

Abmessungen

Breite:	82 mm
Länge:	82 mm
Höhe:	52 mm

Materialeigenschaften

für Außeneinsatz geeignet:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	HB
Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11:	650 °C
halogenfrei:	ja
Industriequalität:	ja

mechanische Eigenschaften

plombierbar:	ja
Drehmoment der Deckelschraube:	1.7 Nm
Schlagfestigkeit:	IK08

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur min.:	-35 °C
Umgebungstemperatur max.:	80 °C
Umgebungstemperatur 24h:	60 °C

Werkstoff

Material Unterteil:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
Material Oberteil:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
Material Einführung:	nicht relevant
Material Deckelschraube:	Edelstahl V2A

Zertifikate

Prüfzeichen:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100)
--------------	---

Zubehör

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

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

[23042001 - AST M20 - Anbaustutzen](#)

[23142001 - VST M20 - Verschlussstopfen](#)

[26042001 - DMS M20 - Doppelmembranstutzen](#)

[49250201 - GHB 1 - Gießharzbeutel](#)