

Verbindungsdose

Abox-i m 025-L



Abox-i m 025-L

Verbindungsdose

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 49690201

Maße: 82 x 82 x 52 mm

Verbindungsdose - Industrie Qualität - nach DIN EN 60670 (VDE 0606), $U_i=690V$, witterungsbeständig, schlagfest, mit Vorprägungen, M20, mit IP66 Doppelmembranstutzen, M20, Dichtbereich 7 - 12 mm
Beigefügtes Zubehör: 4 Doppelmembranstutzen IP66 M20 Dichtbereich 7 - 12 mm

grau, ohne Klemme



Produkteigenschaften

elektrische Eigenschaften

Schutzart UL:	k.A.
Bemessungsisolationsspannung AC:	690 V
Schutzart:	IP66
max. Leiterquerschnitt:	2,5 mm ²
Schutzklasse:	II

Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

Abmessungen

Breite:	82 mm
Länge:	82 mm

Abmessungen

Höhe:	52 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:	Thermoplastisches Elastomer
Material Deckelschraube:	Edelstahl V2A

Zertifikate

Prüfzeichen:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
Prüfzeichen:	DLG bestätigte Ammoniakbeständigkeit nach DLG-Prüfvorschrift
Prüfzeichen:	DNV zertifiziert – Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen

Zubehör

- [20842001 - GMU PA M20 - Gegenmutter](#)
- [22742001 - KVR M20-MGM - Kabelverschraubung](#)
- [22742101 - KVR M20-GDB/MGM - Kabelverschraubung](#)
- [24742001 - KVR M20 - Kabelverschraubung](#)
- [24742101 - KVR M20-GDB - Kabelverschraubung](#)
- [26012001 - DMS M20/w - Doppelmembranstützen](#)
- [26042001 - DMS M20 - Doppelmembranstützen](#)
- [84000201 - Abox 025/040 KLH-SL 0,2/4² - Klemmenhalter](#)
- [84000401 - Abox 025/040 KLS-2,5²/4² - Klemmstein](#)
- [89001001 - Abox PST - Plombierset](#)