



VERBINDUNGSDOSE

Abox-i m 025-2,5²



Abox-i m 025-2,5²

Verbindungsdose

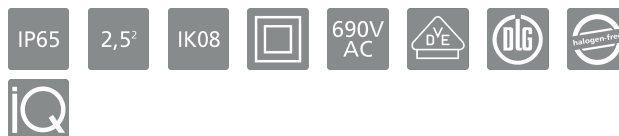
CUSTOMIZABLE

82 x 82 x 51 mm

Artikelnummer: 49640201

Verbindungsdose - Industrie Qualität - nach DIN EN 60670 (VDE 0606), Ui=690V, witterungsbeständig, schlagfest, mit Vorprägungen, M20, für IP66 Doppelmembranstutzen, passende Kabeleinführungen siehe Zubehör

grau, mit Schraubklemme, 5-polig - 2,5 mm² (4 x 1,5² / 4 x 2,5²)



Technische Daten

Abmessungen

Breite:	82 mm
Länge:	82 mm
Höhe:	51 mm

Werkstoff

Kasten:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
Deckel:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
Dichtung:	Thermoplastisches Elastomer
Deckelschraube:	Edelstahl V2A

Zertifikate



Zubehör

Abox PST - Plombierset

Abox 025/040 KLS-2,5²/4² - Klemmstein

KVR M20 - Kabelverschraubung

DMS M20 - Doppelmembranstutzen

KVR M20-GDB/MGM - Kabelverschraubung

KVR M20-MGM - Kabelverschraubung

GMU PA M20 - Gegenmutter

KVR M20-GDB - Kabelverschraubung



VERBINDUNGSDOSE

Abox-i m 025-2,5²

Einführungen

Vorprägungen oben:	2 x M20
Vorprägungen links/rechts:	2 x M20
Vorprägungen unten:	1 x M20
Vorprägungen Rückseite:	1 x M20

Weitere Eigenschaften

Farbe:	grau
Einführungen Gesamtzahl:	8
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Anreihbar:	Nein
Bemessungsisolationsspannung AC:	690 V
Funktionserhalt:	ohne
plombierbar:	Ja
Schwermetallfrei:	Ja
PVC-frei:	Ja
Silikonfrei:	Ja
Explosionsschutz:	ohne
Schutzart:	IP65 - nach EN 60529 / DIN VDE 0470-1
Witterungsbeständigkeit:	Ja

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemp. (minimal):	-35 °C
Umgebungstemp (maximal):	80 °C
Umgebungstemp. (24 Stunden):	60 °C
Max. rel. Luftfeuchte bei 25° C (kurzfristig):	95%
Max. rel. Luftfeuchte bei 40° C:	50%