

Abzweigkasten

Abox XT 025-2,5²

Das Produkt ist im Auslauf. Zum Nachfolgeprodukt:
<https://www.spelsberg.de/p/40246001>



Abox XT 025-2,5²

Abzweigkasten

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 49240201

Maße: 82 x 82 x 52 mm

Abzweigkasten, mit Schutzart IP68, Nennquerschnitt 2,5 mm², U_i=690 V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), Ausschlagmembranen, M20, (1 rückseitig, 7 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit Schraubklemmen zum Vergießen, zur Montage in Überschwemmungsgebieten und im Erdreich ohne Verkehrslasten

grau, I_n=24 A, mit Schraubklemme, 5-polig - 2,5 mm² (4 x 1,5² / 4 x 2,5²)

Beigefügtes Zubehör:

**4 Doppelmembranstutzen IP66 M20
 Dichtbereich 7 - 12 mm, 2 Verschlussstopfen M20,
 1 Anbaustutzen M20, 1 Gießharzbeutel GHB1 mit
 Einfülltrichter**



Produkteigenschaften

elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	690 V
max. Leiterquerschnitt:	2,5 mm ²
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP68
UL Type Rating:	k.A.

Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

Abmessungen

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

Materialeigenschaften

UV-beständig:	ja
halogenfrei:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	V2
Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11:	960 °C
Industriequalität:	ja

mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Universal
Schlagfestigkeit:	IK08
plombierbar:	ja
Drehmoment der Deckelschraube:	1.7 Nm
Befestigung:	innenliegende Befestigungsstellen

Umgebungsbedingungen

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

Werkstoff

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

Zertifikate

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

Zubehör

[26042001 - DMS M20 - Doppelmembranstutzen](#)

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

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

[23042001 - AST M20 - Anbaustutzen](#)

[23142001 - VST M20 - Verschlussstopfen](#)

Einführungen / Vorprägungen

