Abzweigkasten

Abox-i 025-2,5²

Das Produkt ist im Auslauf. Zum Nachfolgeprodukt: https://www.spelsberg.de/p/40242001

Abox-i 025-2,5²

Abzweigkasten

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 49040201
Maße: 80 x 80 x 52 mm

Abzweigkasten, mit Schutzart IP65, Nennquerschnitt 2,5 mm², Ui=690 V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M20, Dichtbereich 2 - 16 mm, (1 rückseitig, 7 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Installationen im industriellen Umfeld und geschütztem Außenbereich

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

IP65 | 2,5² | IK08 | 690V AC

Die Spelsberg Abox witterungsbeständige Abzweigdosen mit und ohne Klemmen von 1,5 bis 240 mm² sind äußerst schlag- und bruchfest. Sie sind für den Einsatz in Extrembedingungen gemacht und können auf Wunsch mit rotem Deckel zur Kennzeichnung von Stromkreisen der Sicherheitsbeleuchtung genutzt werden.

Günther Spelsberg GmbH + Co. KG
Im Gewerbepark 1 · D-58579 Schalksmühle · Telefon: +49 (0) 23 55 / 892-0 · Telefax: +49 (0) 23 55 / 892-299

Produkteigenschaften

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	690 V
max. Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP65
UL Type Rating:	k.A.

Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

Maße und Gewicht

Breite:	80 mm
Länge:	80 mm
Höhe:	52 mm
Gewicht:	0.1092 kg

Materialeigenschaften

UV-beständig:	ja
halogenfrei:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	HB
Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11:	650 °C

Mechanische Eigenschaften

für Dichtbereich min:	2 mm
für Dichtbereich max:	16 mm
Befestigungsart:	Wand-/Deckenmontage
Schlagfestigkeit:	IK08
plombierbar:	ja
Drehmoment der Deckelschraube:	1.7 Nm
Befestigung:	innenliegende Befestigungsstellen

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
Installationsort:	geschützter Außenbereich

Vertriebsdaten

EAN:	4013902152322
VME Code:	C62
ETIM Klasse:	EC002600
Zolltarifnummer:	85369095

Werkstoff

Material Unterteil:	ASA-PC
Material Oberteil:	ASA-PC
Material Dichtung:	Thermoplastisches Elastomer
Material Deckelschraube:	Edelstahl V2A

Zertifikate

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

Günther Spelsberg GmbH + Co. KG
Im Gewerbepark 1 · D-58579 Schalksmühle · Telefon: +49 (0) 23 55 / 892-0 · Telefax: +49 (0) 23 55 / 892-299

Zubehör

22742001 - KVR M20-MGM - Kabelverschraubung

22742101 - KVR M20-GDB/MGM - Kabelverschraubung

23142001 - VST M20 - Verschlussstopfen

26012001 - DMS M20/w - Doppelmembranstutzen

26042001 - DMS M20 - Doppelmembranstutzen

19202001 - KS M20 - Kombiset

26202001 - BST M20/sw - Belüftungsstutzen

26242001 - BST M20 - Belüftungsstutzen

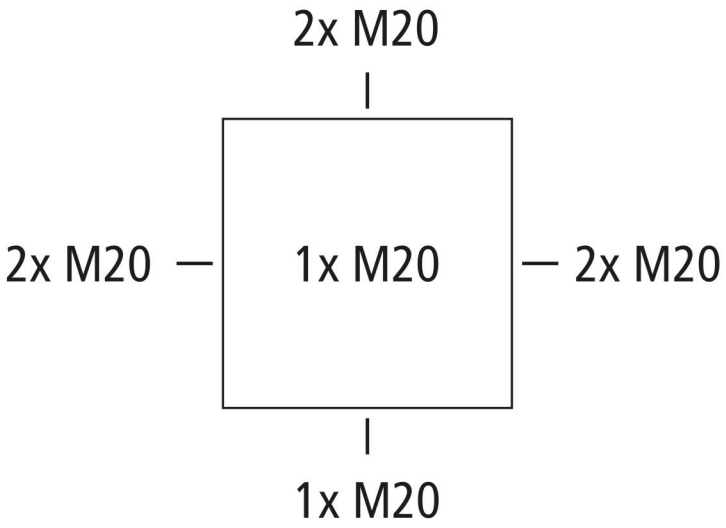
84000401 - Abox 025/040 KLS-2,5²/4² - Klemmstein

89001001 - Abox PST - Plombierset

84000201 - Abox 025/040 KLH-SL 0,2/4² - Klemmenhalter

Erzeugt am 12.10.2024. Alle Angaben ohne Gewähr. Verbesserungen die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.
Günther Spelsberg GmbH + Co. KG
Im Gewerbepark 1 · D-58579 Schalksmühle · Telefon: +49 (0) 23 55 / 892-0 · Telefax: +49 (0) 23 55 / 892-299

Einführungen / Vorprägungen



Günther Spelsberg GmbH + Co. KG
Im Gewerbepark 1 · D-58579 Schalksmühle · Telefon: +49 (0) 23 55 / 892-0 · Telefax: +49 (0) 23 55 / 892-299