

Abzweigkasten

Abox-i m 040-4²

Das Produkt ist im Auslauf. Zum Nachfolgeprodukt:
<https://www.spelsberg.de/p/40442001>

Abox-i m 040-4²

Abzweigkasten

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 50140401

Maße: 94 x 94 x 57 mm

Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 4 mm², Ui=690 V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M20/M25, (1 rückseitig, 8 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Installationen im industriellen Umfeld und geschütztem Außenbereich

grau, mit Schraubklemme, 5-polig - 2,5/4 mm² (4 x 1,5² / 4 x 2,5² / 4 x 4²)

**Beigefügtes Zubehör:
 4 Doppelmembranstützen IP66 M25 Dichtbereich 9 - 16 mm**



Produkteigenschaften

elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	690 V
max. Leiterquerschnitt:	4 mm ²
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP66
UL Type Rating:	k.A.

Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

Abmessungen

Breite:	94 mm
Länge:	94 mm
Höhe:	57 mm

Materialeigenschaften

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

mechanische Eigenschaften

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

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 (Ammoniakbeständigkeit)
Prüfzeichen:	DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen)

Zubehör

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

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

[22742501 - KVR M25-MGM - Kabelverschraubung](#)

[24742501 - KVR M25 - Kabelverschraubung](#)

[26012001 - DMS M20/w - Doppelmembranstutzen](#)

[26012501 - DMS M25/w - Doppelmembranstutzen](#)

[26042001 - DMS M20 - Doppelmembranstutzen](#)

[26042501 - DMS M25 - Doppelmembranstutzen](#)

[84000401 - Abox 025/040 KLS-2,5²/4² - Klemmstein](#)

[84000201 - Abox 025/040 KLH-SL 0,2/4² - Klemmenhalter](#)

Einführungen / Vorprägungen

