

Abzweigkasten

Abox 700-70²/5



Abox 700-70²/5

Abzweigkasten

Artikelnummer: 87041101

Maße: 300 x 450 x 132 mm

Abzweigkasten, mit Schutzart IP54/IP65, Nennquerschnitt 70 mm², Ui=690 V AC, Ausschlagmembranen, M20/M32/M40/M50/M63, (16 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich

grau, mit Schraubklemme, 5-polig - 70² (16-70²)

Beigefügtes Zubehör:

3 Würgenippel mit Gegenmutter IP54 M63 Dichtbereich 24 - 43 mm



Produkteigenschaften

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	690 V
max. Leiterquerschnitt:	70 mm²
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP54/IP65
Polzahl:	5
UL Type Rating:	k.A.

Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

Maße und Gewicht

Breite:	300 mm
Länge:	450 mm
Höhe:	132 mm
Gewicht:	3.895 kg

Materialeigenschaften

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

Mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Wand-/Deckenmontage
Schlagfestigkeit:	IK07
plombierbar:	ja
Drehmoment der Deckelschraube:	1 Nm
Befestigung:	innenliegende Befestigungsstellen

Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	95 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	50 %
Umgebungstemperatur min.:	-25 °C
Umgebungstemperatur max.:	40 °C
Umgebungstemperatur 24h:	35 °C
Installationsort:	Innenbereich

Vertriebsdaten

EAN:	4013902641925
ETIM Klasse:	EC002600
Zolltarifnummer:	85369095
Mindestbestellmenge:	1

Werkstoff

Material Unterteil:	Polystyrol
Material Oberteil:	Polystyrol
Material Deckelschraube:	Polyamid, glasfaserverstärkt

Zubehör

[84007001 - Abox 700 KLS-70² - Klemmstein](#)

[79503001 - NS35-216/3 - Normschiene](#)

[79500301 - AK MPI 3 - Montageplatte](#)

[19202001 - KS M20 - Kombiset](#)

[19203201 - KS M32 - Kombiset](#)

[19302501 - KST M25-17 - Kombistutzen](#)

[19302601 - KST M25-33 - Kombistutzen](#)

[19303201 - KST M32 - Kombistutzen](#)

[20342001 - WST M20 - Würgestopfen](#)

[20343201 - WST M32 - Würgestopfen](#)

[20344001 - WST M40 - Würgestopfen](#)

[20345001 - WST M50 - Würgestopfen](#)

[21342001 - WNI M20 - Würgenippel](#)

[21343201 - WNI M32 - Würgenippel](#)

[21642001 - SNI M20 - Stufennippel](#)

[21643201 - SNI M32 - Stufennippel](#)

[21644001 - SNI M40 - Stufennippel](#)

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

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

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

[22743201 - KVR M32-MGM - Kabelverschraubung](#)

[22744001 - KVR M40-MGM - Kabelverschraubung](#)

[22745001 - KVR M50-MGM - Kabelverschraubung](#)

[23042001 - AST M20 - Anbaustutzen](#)

[23043201 - AST M32 - Anbaustutzen](#)

[23044001 - AST M40 - Anbaustutzen](#)

[23142001 - VST M20 - Verschlussstopfen](#)

[23143201 - VST M32 - Verschlussstopfen](#)

[23144001 - VST M40 - Verschlussstopfen](#)

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

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

[26042001 - DMS M20 - Doppelmembranstutzen](#)

[26042501 - DMS M25 - Doppelmembranstutzen](#)

[26043201 - DMS M32 - Doppelmembranstutzen](#)

[26043301 - DMS M32/4 - Doppelmembranstutzen](#)

[26044001 - DMS M40 - Doppelmembranstutzen](#)

[26202001 - BST M20/sw - Belüftungsstutzen](#)

[26242001 - BST M20 - Belüftungsstutzen](#)

[28842001 - RST M20 - Rohrstutzen](#)

[28843201 - RST M32 - Rohrstutzen](#)

Einführungen / Vorprägungen

