

Abzweigkasten

Abox Pro 025-2,52/sw



Abox Pro 025-2,52/sw

Abzweigkasten

Artikelnummer: 40202001 Maße: 92 x 92 x 60 mm

Abzweigkasten, mit Schutzart IP66/IP67/IP69, Nennquerschnitt 2,5 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), DNV (Klasse: Schiffe & Offshore-Anlagen), Ausschlagmembranen, M16/M20, (1 rückseitig, 7 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Installationen im industriellen Umfeld und ungeschütztem Außenbereich

schwarz, Ui=450 V AC, In=24 A, mit 5 schraubenlosen 5-Leiter-Klemmen Wago 2273-205, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 2,5 mm², klemmbare Querschnitte pro Pol: 5 x 0,5 - 2,5 mm² starr Cu und Al (Montageanleitung beachten!)

Beigefügtes Zubehör: 4 Doppelmembranstutzen IP66 M20 Dichtbereich 7 - 13 mm, Deckelverliersicherung





















Produkteigenschaften

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	450 V
Bemessungsisolationsspannung DC:	450 V
min. Leiterquerschnitt:	0,5 mm²
max. Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP66/IP67/IP69
Bemessungsstrom:	24 A
Klemmenart:	schraubenlos
Polzahl:	5

Farben

Farbe Unterteil:	schwarz
Farbe Oberteil:	schwarz

Maße und Gewicht

Breite:	92 mm
Länge:	92 mm
Höhe:	60 mm
Innenlänge:	78 mm
Innenbreite:	78 mm
Innenhöhe:	40 mm
Gewicht:	0.1767 kg

Materialeigenschaften

UV-beständig:	ja
halogenfrei:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	V0
Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11:	960 °C

Mechanische Eigenschaften

Schlagfestigkeit:		IK09
plombierbar:		ja
Drehmoment der Deckelsc	hraube:	1.5 Nm
Befestigungsart (auf der W	/and):	Wand-/Deckenmontage
Befestigung:	innenlie	gende Befestigungsstellen

Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25	5°C: 95 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40	0°C: 50 %
Umgebungstemperatur min.:	-35 °C
Umgebungstemperatur max.:	60 °C
Umgebungstemperatur 24h:	60 °C
Installationsort:	ungeschützter Außenbereich

Vertriebsdaten

EAN:	4013902662135
VME Code:	C62
ETIM Klasse:	EC002600
Zolltarifnummer:	85369095

Werkstoff

Material Unterteil:	Polycarbonat
Material Oberteil:	Polycarbonat
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

22701601 - KVR M16-MGM/sw - Kabelverschraubung

22702001 - KVR M20-MGM/sw - Kabelverschraubung

22702101 - KVR M20-GDB/MGM/sw - Kabelverschraubung

26001601 - DMS M16/sw - Doppelmembranstutzen

26002001 - DMS M20/sw - Doppelmembranstutzen

89520201 - Abox 025 TS15 - Normschiene

89600201 - Abox 025/040 KH 2273 2,52 - Klemmenhalter

89600301 - Abox 025/040 KH 221 42 - Klemmenhalter

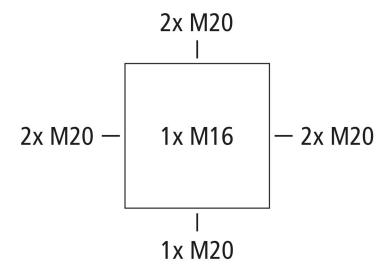
89640401 - Abox 025/040 KLS-2,52/42 - Klemmstein

89601001 - MABF 65-1 - Mast-/Rohrbefestigungsset

89600901 - KTB 1 - Befestigungsset



Einführungen / Vorprägungen



Seite 4 von 4