Abzweigkasten

Abox 250-L



Abox 250-L

Abzweigkasten

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 82540001
Maße: 252 x 202 x 120 mm

Abzweigkasten, mit Schutzart IP55/IP66, Nennquerschnitt 25 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), Ausschlagmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

grau, Ui=1000 V AC, ohne Klemmen

Beigefügtes Zubehör:
4 Anbaustutzen IP55 M40 Dichtbereich 17 - 30 mm, 1 Verschlussstopfen IP55 M40, Deckelverliersicherung

IP55 IP66 | 25² | IK07 | 1000V AC | 1000V DC

Sicherheit, Flexibilität und eine schnelle Installation zeichnen die Abox aus. Die erstklassigen Produkteigenschaften, darunter die Schutzart von IP55/66, die UV- und Ammoniakbeständigkeit und die Möglichkeit zur Installation im Innen- und geschützten Außenbereich sind besonders hervorzuheben. Dabei runden die VDE- und DLG-Zertifizierungen das Gesamtkonzept noch ab. Eine komfortable Installation wird dabei unter anderem durch die vielfältigen Montagemöglichkeiten und einfache Leitungseinführungen mithilfe von sauber und leicht entfernbaren Ausschlagmembranen gewährleistet.

Produkteigenschaften

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	1000 V
Bemessungsisolationsspannung DC:	1000 V
max. Leiterquerschnitt:	25 mm²
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP55/IP66
Klemmenart:	ohne

Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

Maße und Gewicht

Breite:	252 mm
Länge:	202 mm
Höhe:	120 mm
Innenlänge:	186 mm
Innenbreite:	236 mm
Innenhöhe:	99 mm
Gewicht:	1.0224 kg

Materialeigenschaften

UV-beständig:	ja
halogenfrei:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	HB
Glühdrahtfestigkeit:	750 °C (EN 60695-2-11)

Mechanische Eigenschaften

Schlagfestigkeit:	IK07
plombierbar:	ja
Drehmoment der Deckelschraube:	1.5 Nm

Mechanische Eigenschaften

Befestigungsart (auf der Wand):	Wand-/Deckenmontage
Befestigung:	innenliegende Befestigungsstellen

Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	95 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	50 %
Umgebungstemperatur min.:	-25 °C
Umgebungstemperatur max.:	55 °C
Umgebungstemperatur 24h:	35 °C
Installationsort:	geschützter Außenbereich

Vertriebsdaten

EAN:	4013902660308
ETIM Klasse:	EC002600
Zolltarifnummer:	85389099
Mindestbestellmenge:	1

Werkstoff

Material Unterteil:	Polycarbonat
Material Oberteil:	Polycarbonat
Material Dichtung:	Thermoplastisches Elastomer
Material Deckelschraube:	Edelstahl 1.4567 (V2A)

Zertifikate

Prüfzeichen:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
Prüfzeichen:	DLG (Ammoniakbeständigkeit)

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

22742501 - KVR M25-MGM - Kabelverschraubung

22743201 - KVR M32-MGM - Kabelverschraubung

22744001 - KVR M40-MGM - Kabelverschraubung

22745001 - KVR M50-MGM - Kabelverschraubung

26042001 - DMS M20 - Doppelmembranstutzen

26042501 - DMS M25 - Doppelmembranstutzen

26043201 - DMS M32 - Doppelmembranstutzen

26044001 - DMS M40 - Doppelmembranstutzen

23042001 - AST M20 - Anbaustutzen

23042501 - AST M25 - Anbaustutzen

23043201 - AST M32 - Anbaustutzen

23044001 - AST M40 - Anbaustutzen

89512501 - Abox MPI 250 - Montageplatte

89531601 - Abox 160/250 NS35 - Normschiene

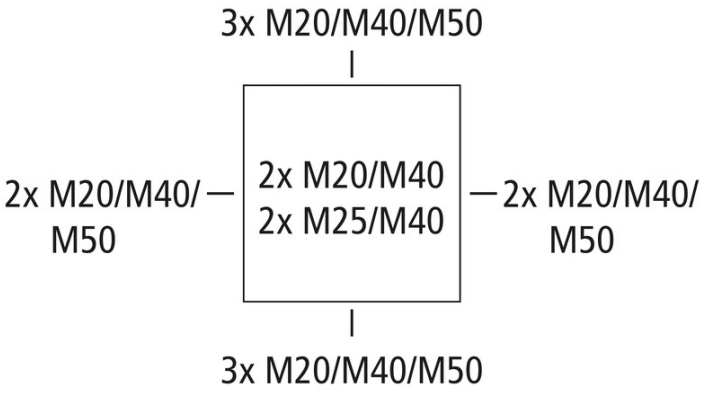
89533501 - Abox 250/350 NS35 - Normschiene

89643501 - Abox 250/350 KLS-25²/35² - Klemmstein

89603101 - MABF 150-2 - Mast-/Rohrbefestigungsset

89604001 - MABF 215-1 - Mast-/Rohrbefestigungsset

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