

Abzweigkasten

Abox 160-L EasyPrint



Abox 160-L EasyPrint

Abzweigkasten

Artikelnummer: 816400EP

Maße: 182 x 182 x 90 mm

Abzweigkasten, mit individueller Bedruckung, konfigurierbar über spelsberg.de/easyprint, mit Schutzart IP55/IP66, Nennquerschnitt 16 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), Ausschlagmembranen, M20/M32/M40, (2 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



Produkteigenschaften

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	1000 V
Bemessungsisolationsspannung DC:	1000 V
max. Leiterquerschnitt:	16 mm ²
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP55/IP66
Bemessungsstrom:	101 A
Klemmenart:	ohne

Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

Maße und Gewicht

Breite:	182 mm
Länge:	182 mm
Höhe:	90 mm
Innenlänge:	167 mm
Innenbreite:	167 mm
Innenhöhe:	69 mm
Gewicht:	0.6114 kg

Materialeigenschaften

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

Max. Anzahl Klemmen je Querschnitt gem. DIN VDE 0606-1

max. Anzahl Klemmen bei 2,5 ² :	15
--	----

Max. Anzahl Klemmen je Querschnitt gem. DIN VDE 0606-1

max. Anzahl Klemmen bei 4 ² :	12
max. Anzahl Klemmen bei 6 ² :	8
max. Anzahl Klemmen bei 10 ² :	6
max. Anzahl Klemmen bei 16 ² :	5

Max. Anzahl Leiter je Querschnitt gem. DIN VDE 0606-1

max. Anzahl Leiter bei 2,5 ² :	45
max. Anzahl Leiter bei 4 ² :	36
max. Anzahl Leiter bei 6 ² :	24
max. Anzahl Leiter bei 10 ² :	20
max. Anzahl Leiter bei 16 ² :	15

Mechanische Eigenschaften

Schlagfestigkeit:	IK07
plombierbar:	ja
Drehmoment der Deckelschraube:	1.5 Nm
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:	4013902698301
ETIM Klasse:	EC002600
Zolltarifnummer:	85389099
Mindestbestellmenge:	20

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)

Einführungen / Vorprägungen

