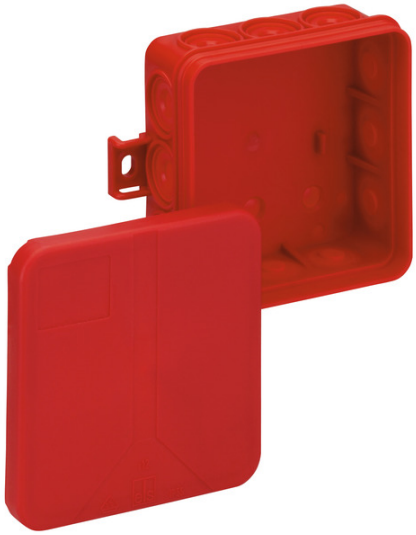
Abzweigdose

i 12 SB-L



i 12 SB-L

Abzweigdose

Artikelnummer: 33271201
Maße: 85 x 85 x 37 mm

Abzweigdose, mit Schutzart IP55, Nennquerschnitt 2,5 mm², Ui=400 V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), selbstdichtende Einführungsmembranen, Dichtbereich 8,2 - 12,5 mm, (3 rückseitig, 12 seitlich), außenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich

rot, ohne Klemmen, zur Kennzeichnung von Stromkreisen der Sicherheitsbeleuchtung

IP55 | 2,5² | IK07 | 400V AC

Der Klassiker der Roten Reihe i12 ist eines der bekanntesten Produkte für den Installateur. Ideal geeignet für eine schnelle und einfache Feuchtrauminstallation im Innenbereich. Für beengte Installationsumgebungen sind die Mini 25 Modelle bestens geeignet. Die schmale Bauform begünstigt das Abzweigen- und Verbinden bei abgehängten Decken oder Kabelkanälen.Die VDE-zertifizierten Abzweigdosen sind in verschiedenen Größen und Farbvarianten erhältlich.

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

Produkteigenschaften

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	400 V
max. Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP55
UL Type Rating:	k.A.

Farben

Farbe Unterteil:	rot
Farbe Oberteil:	rot

Maße und Gewicht

Breite:	85 mm
Länge:	85 mm
Höhe:	37 mm
Gewicht:	0.042 kg

Materialeigenschaften

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

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

max. Anzahl Klemmen bei 1,5²:	6
max. Anzahl Klemmen bei 2,5²:	5

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

max. Anzahl Leiter bei 1,5²:	20
max. Anzahl Leiter bei 2,5²:	15

Mechanische Eigenschaften

für Dichtbereich min:	8.2 mm
für Dichtbereich max:	12.5 mm
Befestigungsart:	Wand-/Deckenmontage
Schlagfestigkeit:	IK07
plombierbar:	nein
Befestigung:	außenliegende 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:	4013902399352
ETIM Klasse:	EC002600
Zolltarifnummer:	85389099
Mindestbestellmenge:	10

Werkstoff

Material Unterteil:	Polyethylen
Material Oberteil:	Polypropylen

Zertifikate

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

Zubehör

89601901 - KTB 2 - Kabeltrassenbefestigung

68502001 - HandyGrip VG 20 - Klemmenleiste

68502101 - HandyGrip VG 21 - Klemmenleiste

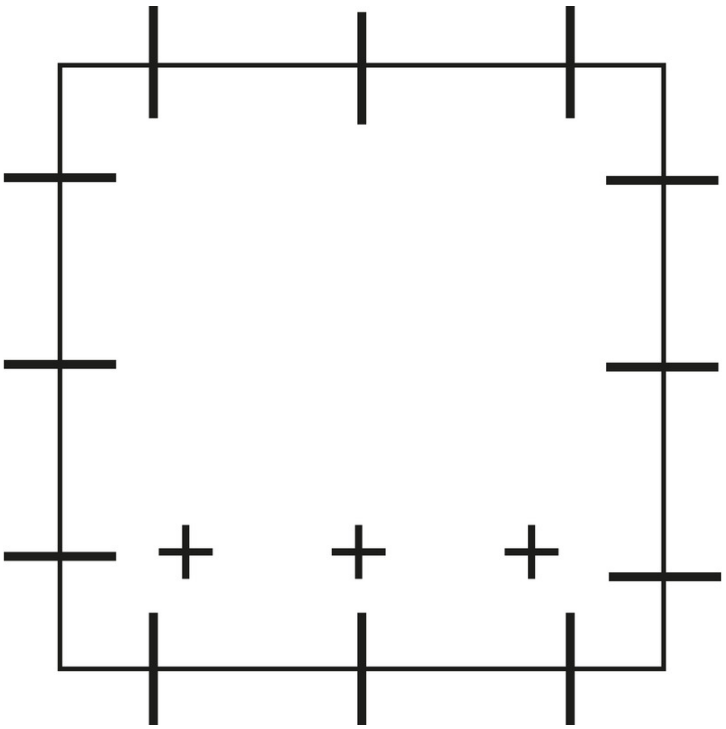
68512101 - HandyGrip VG 21 w - Klemmenleiste

68832001 - HandyQuick SQ 32 - Steckklemme

68852001 - HandyQuick SQ 52 - Steckklemme

89602901 - KTB 1-100 - Kabeltrassenbefestigung

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