Abzweigkasten

Abox-i 1500 DK-150²/4



Abox-i 1500 DK-150²/4

Abzweigkasten

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 49058501
Maße: 440 x 320 x 179 mm

Abzweigkasten, mit Schutzart IP65, Nennquerschnitt 150 mm², Ui=690 V AC, Ausschlagmembranen, M16/M20/M25/M32/M40/M50, (24 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Installationen im industriellen Umfeld und geschütztem Außenbereich

grau, mit Reihenklemme 4-polig - 150² (50 bis 150 mm²)

IP65 | 150² | IK08 | 690V AC

Robustheit, Sicherheit und Flexibilität zeichnen die Abox aus. Die Abzweigkästen sind besonders geeignet für maximalen Schutz beim Anschluss von großen Querschnitten insbesondere in Anwendungen für Gebäude, Gebäudeteile oder Maschinen. Die hochwertigen und robusten Materialeigenschaften werden durch die Schutzart IP65, die Schlagfestigkeit IK08, eine optimale Leitungseinführung und geeignete Klemmen ergänzt, wodurch eine einfache und komfortable Installation sichergestellt wird.

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:	690 V
max. Leiterquerschnitt:	150 mm²
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP65
Polzahl:	4
UL Type Rating:	k.A.

Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

Maße und Gewicht

Breite:	440 mm
Länge:	320 mm
Höhe:	179 mm
Gewicht:	5.593 kg

Materialeigenschaften

UV-beständig:	ja
halogenfrei:	ja
Glühdrahtfestigkeit:	960 °C (EN 60695-2-11)

Mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Wand-/Deckenmontage
Schlagfestigkeit:	IK08
plombierbar:	ja
Drehmoment der Deckelschraube:	1.7 Nm
Befestigung:	innenliegende Befestigungsstellen

Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	95 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	50 %
Umgebungstemperatur min.:	-35 °C
Umgebungstemperatur max.:	80 °C
Umgebungstemperatur 24h:	60 °C
Installationsort:	geschützter Außenbereich

Vertriebsdaten

EAN:	4013902361922
ETIM Klasse:	EC002600
Zolltarifnummer:	85369095
Mindestbestellmenge:	1

Werkstoff

Material Unterteil:	Polycarbonat
Material Oberteil:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
Material Dichtung:	Polyurethan
Material Deckelschraube:	Polyamid, glasfaserverstärkt

Zubehör

67065001 - URS RK1-150mm² - Anschlussklemme

07303201 - GKE 32 - Kabeleinführung

07304301 - GKE 43 - Kabeleinführung

01040101 - GTi 1-g - Leergehäuse

07220001 - GFL 20 - Flansch

07300301 - GZE 3 - Zugentlastung

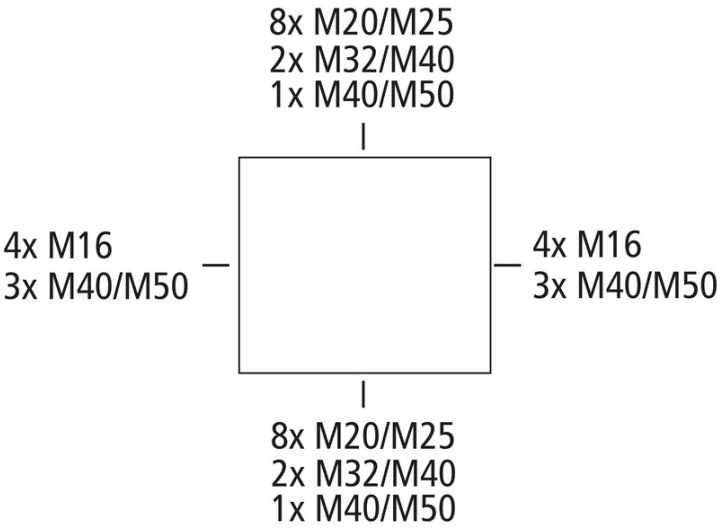
07280301 - GFG 3 - Flanschsteg

07030001 - GAB-ES - Außenbefestigungslasche

26202001 - BST M20/sw - Belüftungsstutzen

26242001 - BST M20 - Belüftungsstutzen

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