



Produktdatenblatt

49615/FIALSC16/3/3 - Abzweigdose für Flachkabel 49615 + 49617 + FIALSC16/3L/3M



5-Polig (49615) mit Verteiler Gehäuse (49617) für Flachkabel 5x16mm²/5x25mm², bestückt mit Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter FIA/LSC 16A 30mA und vorkonfektioniert mit einem Rundkabel mit 5G2.5mm², Länge 3 Meter (freies Ende).

Kenndaten

Einheit	Stück
Verfügbarkeit	Lieferung in 4 Wochen
EAN Code	7611718282232
Warengruppe	170000
Verpackungseinheit	1
Ursprungsland	CH
Zolltarifnummer	8536.9080
Farbe	grau/schwarz

Technische Daten

Dosentyp	Abzweigdosen
Schutzart	IP65
Metallteile	Korrosionsgeschützt
Anzahl Pole	5 polig
Kontaktierungsart	Schraubklemme
Anschlussleiter (mm ²)	5x6,0 mm ²



Produktdatenblatt

49615/FIALSC16/3/3 - Abzweigdose für Flachkabel 49615 + 49617 + FIALSC16/3L/3M

Gewinde Kabelverschraubung	mit Kabelverschraubung M25x1.5 Ø = 9 mm - 16 mm
Bemessungsstrom Starkstromteil (A)	16 A
Bemessungsspannung Starkstromteil (V)	500 V
Kabellänge (m)	3 m
Halogenfrei	Ja
Brandverhaltensklasse	Cca s1 d1 a1
Leiterquerschnitt (mm ²)	5 x 2.5 mm ²
Kupferleiter	Feindrähtig KL5 EN60228
Aderisolation	Flammwidriger Polyolefin
Aderfarben	grau,schwarz,braun,blau,grün/gelb
Mantelisolation	Polyolefin flammwidrig
Mantel Farbe	Schwarz
Minimaler Biegeradius	6xD
Betriebstemperatur (°C)	-15 bis 85 °C
Installationstemperatur min. (°C)	5 °C
Kunststoffteile	Halogenfrei
Werkstoff Gehäuse	Anschlussdose aus Polyamid, schwarz Verteilergehäuse aus Polycarbonat, grau
Gebrauchsdrehmoment Spitzschrauben Starkstromteil (Nm)	3.7 Nm
Gebrauchsdrehmoment Klemmschrauben Starkstromteil (Nm)	2 Nm



Produktdatenblatt

49615/FIALSC16/3/3 - Abzweigdose für Flachkabel 49615 + 49617 + FIALSC16/3L/3M

Produktzubehör



Produktdatenblatt

49615/FIALSC16/3/3 - Abzweigdose für Flachkabel 49615 + 49617 + FIALSC16/3L/3M

Produktsysteme



Flachkabel-System Power 5G16 mm² (IP65)

Robust, wetterfest und leistungsstark - eine flexible Stromversorgungslösung für Bauprovisorien, Büros, Tunnel, Schiffe, Hallen, Messen und E-Mobility.



Vorkonfektionierte EMobility Installation

Unsere Anschluss- und Abzweigdosen bieten eine sichere Absicherung Ihrer Elektroinstallationen. Die Montage ist einfach und flexibel dank vorkonfektionierten Rundkabeln und verschiedenen Kabelverschraubungen.

- Unsere Dosen sind witterungsbeständig dank IP65 Schutzklasse und bieten eine hohe Belastbarkeit bis zu 63A und Querschnitte bis zu 35 mm².

- Perfekt für Garagenanwendungen mit unseren speziellen Zubehörteilen. Vertrauen Sie auf unsere zuverlässigen Produkte für eine sichere Elektroinstallation!

Mit unseren Woertz Anschluss- und Abzweigdosen können Sie sich auf eine langlebige und zuverlässige Lösung für Ihre Elektroinstallationen verlassen. Schützen Sie Ihre Anschlüsse mit unserem FI-Schutz und profitieren Sie von der einfachen Montage und der flexiblen Anwendungsmöglichkeiten.



Flachkabel-System Power 5G25 mm² (IP65)

Ideal für Bauprovisorien, Büros, Tunnel, Hallen, Messen und E-Mobility. Robust, wetterfest und leistungsstark - perfekt für temporäre oder permanente Stromversorgung.

