



Produktdatenblatt

49616A - Abzweigdose für Flachkabel mit ALU Schieber 5G16mm²/5G25mm² IP65



Abzweigdose 5-polig für Flachkabel 5x16mm² oder 5G25mm² mit Befestigung mit 2 Gewindestutzen M25x1.5 für 2 Abgänge mit Rundkabel. 1 Abgang max. 5x10mm², 2 Abgänge max, je 5x6mm², mit Aluminium-schieber. Für Tunnel-Anwendung Artikel 49616 verwenden.

Kenndaten

Einheit	Stück
Verfügbarkeit	Lieferung in 4 Wochen
EAN Code	7611718255335
Warengruppe	170000
Verpackungseinheit	1
Ursprungsland	CH
Zolltarifnummer	8536.9080
Gewicht (g)	650 g
Farbe	schwarz

Technische Daten

Dosentyp	Abzweigdosen
Brandlast (KWh)	2,97 kWh
Abmessungen LxBxH (mm)	200x85x73 mm
Abmessungen LxBxH (inch)	7,87x3,35x2,87 inch
Schutzart	IP65



Produktdatenblatt

49616A - Abzweigdose für Flachkabel mit ALU Schieber 5G16mm²/5G25mm² IP65

Metallteile	Korrosionsgeschützt
Flachkabel-Kontaktierungsart	Piercing-Kontaktierung (Schraube)
Anzahl Pole	5 polig
Kontaktierungsart	Schraubklemme
Anschlussleiter (mm ²)	5x10 / 2x5x6 mm ²
Gewinde Kabelverschraubung	2x M25x1.5
Bemessungsstrom Starkstromteil (A)	57(10mm ²) A
Bemessungsspannung Starkstromteil (V)	690 V
Widerstandsfähigkeit bei Schlag	IK08
Betriebstemperatur (°C)	-15 bis 85 °C
Installationstemperatur min. (°C)	5 °C
Kunststoffteile	Halogenfrei
Werkstoff Schieber/Unterteil	Aluminium
Werkstoff Gehäuse	Polyamid , schwarz
Werkstoff Haube	Polyamid, schwarz
Nummer Schraubenzieher Spitzschrauben Starkstromteil	2
Gebrauchsdrehmoment Spitzschrauben Starkstromteil (Nm)	3,7 Nm
Nummer Schraubenzieher Klemmschrauben Starkstromteil	Kreuzschlitz Nr.2
Gebrauchsdrehmoment Klemmschrauben Starkstromteil (Nm)	2 Nm



Produktdatenblatt

49616A - Abzweigdose für Flachkabel mit ALU Schieber 5G16mm²/5G25mm² IP65

Produktzubehör



49628 - Kabelverschraubung M25x1.5 Ø 9-16mm IP68

Kabelverschraubung M25x1.5 Klemm bereich Ø 9-16mm aus Polyamid



49629 - Kabelverschraubung M25x1.5 Ø13-18 mm IP68

Kabelverschraubung M25x1.5 Klemm bereich Ø 13-18mm aus Polyamid



49637 - Kabelverschraubung M25x1.5 Ø 11-20.5mm MS IP65

Kabelverschraubung M25x1.5 Klemm bereich Ø 11-20.5mm aus Messing vernickelt zu Anschlussdosen Nr. 49



49639 - Blindstopfen M25x1.5 SW

Blindstopfen SW für Abzweigdose Woertz Art.-Nr. 49616.

49628SW - Kabelverschraubung M25x1.5 Ø 9-16mm IP68 SW

Kabelverschraubung M25x1.5 Klemmbereich Ø 9-16mm aus Polyamid schwarz



49629SW - Kabelverschraubung M25x1.5 Ø13-18 mm IP68 SW

Kabelverschraubung M25x1.5 Klemm bereich Ø 13-18mm aus Polyamid schwarz



Produktdatenblatt

49616A - Abzweigdose für Flachkabel mit ALU Schieber 5G16mm²/5G25mm² IP65

Produktsysteme



Flachkabel-System Power 5G16 mm² (IP65)

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



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.



Vorkonfektionierte EMobility Installation

Unsere Anschluss- und Abzweigdosens 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 Abzweigdosens 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.

