



Produktdatenblatt

49616/1X5G6/10 - Abzweigdose Vorkonfektioniert für Flachkabel 49616 + 1M HF-K 5G6



Abzweigdose vorkonfektioniert 5-polig 5G16mm²/5G25mm² inklusive Befestigung und 2 Gewindestützen M25x1.5 für 2 Abgänge, mit vormontiertem Rundkabel 5G6mm² 1 m, mit freiem Ende. Abisoliert 70 mm, mit Aderendhülsen. Inklusive Blindstopfen 49639.

Kenndaten

Einheit	Stück
Verfügbarkeit	Lieferung nach Vereinbarung
EAN Code	7611718282126
Warengruppe	0170000
Verpackungseinheit	1
Ursprungsland	CH
Gewicht (g)	1245.3 g
Farbe	schwarz

Technische Daten

Dosentyp	Abzweigdosen
Brandlast (KWh)	2.97 kWh
Abmessungen LxBxH (mm)	1200x85x73 mm
Abmessungen LxBxH (inch)	47.24x3.35x2.90 inch
Schutzart	IP65
Metallteile	Korrosionsgeschützt



Produktdatenblatt

49616/1X5G6/10 - Abzweigdose Vorkonfektioniert für Flachkabel 49616 + 1M HF-K 5G6

Anzahl Pole	5 polig
Kontaktierungsart	Schraubklemme
Anschlussleiter (mm ²)	5x6,0 mm ²
Gewinde Kabelverschraubung	mit Kabelverschraubung M25x1.5 Ø = 12,5 mm - 20,5 mm und Blindstopfen M25
Bemessungsstrom Starkstromteil (A)	57(10mm ²) A
Bemessungsspannung Starkstromteil (V)	690 V
Kabellänge (m)	1 m
Halogenfrei	Ja
Brandverhaltensklasse	Cca s1 d1 a1
Leiterquerschnitt (mm ²)	6 mm ²
Kupferleiter	Feindrähtig KL5 EN60228
Aderisolation	Flammwidriger Polyolefin
Aderfarben	braun,blau,grün/gelb,schwarz,grau
Mantelisolation	Polyolefin flammwidrig
Mantel Farbe	Lichtgrau
Minimaler Biegeradius	6xD
Widerstandsfähigkeit bei Schlag	IK08
Betriebstemperatur (°C)	-15 bis 85 °C
Installationstemperatur min. (°C)	5 °C
Kunststoffteile	Halogenfrei
Werkstoff Schieber/Unterteil	Polyamid, schwarz



Produktdatenblatt

49616/1X5G6/10 - Abzweigdose Vorkonfektioniert für Flachkabel 49616 + 1M HF-K 5G6

Werkstoff Gehäuse	Polyamid, schwarz
Werkstoff Haube	Polyamid, schwarz
Nummer Schraubenzieher Spitzschrauben Starkstromteil	2
Gebrauchsdrehmoment Spitzschrauben Starkstromteil (Nm)	3.7 Nm
Nummer Schraubenzieher Klemmschrauben Starkstromteil	2
Gebrauchsdrehmoment Klemmschrauben Starkstromteil (Nm)	2 Nm



Produktdatenblatt

49616/1X5G6/10 - Abzweigdose Vorkonfektioniert für Flachkabel 49616 + 1M HF-K 5G6

Produktzubehör



Produktdatenblatt

49616/1X5G6/10 - Abzweigdose Vorkonfektioniert für Flachkabel 49616 + 1M HF-K 5G6

Produktsysteme

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.



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 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.

