



Produktdatenblatt

48447/2D/L/68 - Schnellanschlussdose IP68 für FK Dali IP 5x2,5+2x1,5mm² 5P+Bus



Schnellanschlussdose zur Einspeisung oder Abzweigung Woertz IP66/ IP68, 5-polig+Bus , 3LNPE+Bus, für Flachkabel Woertz Dali IP 5x2,5+2x1,5mm², mit Gewinde 1x M20x1.5 und 1x M16x1.5, halogenfrei, korrosionsgeschützt

Kenndaten

ELDAS®-Nr	150703607
Einheit	Stück
Verfügbarkeit	ab Lager verfügbar
EAN Code	7611718250668
Warengruppe	0170000
Verpackungseinheit	1 st
Ursprungsland	CH
Zolltarifnummer	8536.9080
Gewicht	225 g
Farbe	schwarz

Technische Daten

Dosentyp	Anschlussdosen
Brandlast (KWh)	0,74 kWh
Abmessungen LxBxH (mm)	155x50x55 mm
Abmessungen LxBxH (inch)	6,1x1,97x2,17 inch



Produktdatenblatt

48447/2D/L/68 - Schnellanschlussdose IP68 für FK Dali IP 5x2,5+2x1,5mm² 5P+Bus

Schutzart	IP66/IP68 (2m,30min)
Metallteile	Korrosionsgeschützt
Flachkabel-Kontaktierungsart	Piercing-Kontaktierung (Messer) EN 60998-2-3
Anzahl Pole	5 polig + Bus 2 polig
Kontaktierungsart	Schraubklemme
Anschlussleiter (mm ²)	1,5 - 2,5 mm ²
Leiteraufnahmeraum (mm)	3.0x3.5 mm
Gewinde Kabelverschraubung	M20x1.5 / Bus-M16x1.5
Bemessungsstrom Busteil (A)	17.5(1.5mm ²) / 13.5(1.0mm ²) /9(0.75mm ²) /6(0.5mm ²) A
Bemessungsspannung Busteil (V)	250 V
Bemessungsstrom Starkstromteil (A)	24 (2,5 mm ²) A
Bemessungsspannung Starkstromteil (V)	250/400 V
Widerstandsfähigkeit bei Schlag	IK07
Betriebstemperatur	-15 bis 85 °C
Installationstemperatur min.	5 °C
Kunststoffteile	halogenfrei
Werkstoff Schieber/Unterteil	Polyamid, schwarz
Werkstoff Gehäuse	Polyamid , schwarz
Werkstoff Haube	Polyamid, schwarz
Nummer Schraubenzieher Klemmschrauben Busteil	1
Gebrauchsdrehmoment Klemmschrauben Busteil (Nm)	0,7 Nm



Produktdatenblatt

48447/2D/L/68 - Schnellanschlussdose IP68 für FK Dali IP 5x2,5+2x1,5mm² 5P+Bus

Nummer Schraubenzieher Klemmschrauben Starkstromteil	1
Gebrauchsdrehmoment Klemmschrauben Starkstromteil (Nm)	0,7 Nm



Produktdatenblatt

48447/2D/L/68 - Schnellanschlussdose IP68 für FK Dali IP 5x2,5+2x1,5mm² 5P+Bus

Produktzubehör



48560/01/M16 - Kabelverschraubung M16x1.5 Ø 4.5-6.0 mm IP68

Kabelverschraubung M16x1.5 mit O-Ring, Klemm bereich Ø 4.5-6.0mm aus Kunststoff zu Anschlussdosen IP68



48560/03/M16 - Kabelverschraubung M16x1.5 Ø 6.0-8.0mm IP68

Kabelverschraubung M16x1.5 mit O-Ring, Klemm bereich Ø 6.0-8.0mm aus Kunststoff zu Anschlussdosen IP68



48560/05/M16 - Kabelverschraubung M16x1.5 Ø 8.0-10.5mm IP68

Kabelverschraubung M16x1.5 mit O-Ring, Klemm bereich Ø 8.0-10.5mm aus Kunststoff zu Anschlussdosen IP68



87100M - Blindstopfen Woertz M16x1.5 MS-Ni IP68

Blindstopfen Woertz M16x1.5 Messing - vernickelt IP68



48560/02/M20 - Kabelverschraubung M20x1.5 Ø 6.0-8.0 mm IP68

Kabelverschraubung M20x1.5 mit O-Ring, Klemm bereich Ø 6.0-8.0 mm aus Kunststoff zu Anschlussdosen IP68



48560/03/M20 - Kabelverschraubung M20x1.5 Ø 8.0-11.0mm IP68

Kabelverschraubung M20x1.5 mit O-Ring, Klemm bereich Ø 8.0-11 mm aus Kunststoff zu Anschlussdosen IP68



48560/05/M20 - Kabelverschraubung M20x1.5 Ø 11.0-15.0mm IP68

Kabelverschraubung M20x1.5 mit O-Ring, Klemm bereich Ø 11.0-15 mm aus Kunststoff zu Anschlussdosen IP68



Produktdatenblatt

48447/2D/L/68 - Schnellanschlusssdose IP68 für FK Dali IP 5x2,5+2x1,5mm² 5P+Bus

Produktsysteme



Flachkabel-System Dali IP 5G2.5+2x1.5 mm² (IP66/68)



Dieses flexible System kombiniert Starkstrom und Dali-Busleitung in einer Kabelanwendung. Aufgrund des hohen IP Schutzgrad IP66/68 ist dieses System geeignet in Umgebungen mit hoher Feuchtigkeit, Staub und Öl und wird deshalb gerne in Tunnel, im Hoch- und Tiefbau, in Industrieanlagen, Werkstätten und Schreinereien, sowie auch im Aussenbereich für Parkplatzbeleuchtungen, Events und Openairs verwendet.
