



## Produktdatenblatt

48447/2D/L/68/S - Anschlussdose Flachkabel DALI IP IP68 5P+BUS mit Befestigung



Anschlussdose Flachkabel DALI IP IP68 5P+BUS mit Befestigung. Zur Einspeisung oder Abzweigung mit Messer-Kontaktierung und Befestigungsglasche

### Kenndaten

Eldas Nummer	150703617
Einheit	Stück
Verfügbarkeit	ab Lager verfügbar
EAN Code	7611718250675
Warengruppe	170000
Verpackungseinheit	1
Ursprungsland	CH
Zolltarifnummer	8536.9080
Gewicht (g)	231 g
Farbe	schwarz

### Technische Daten

Dosentyp	Anschlussdosen
Brandlast (KWh)	0,74 kWh
Abmessungen LxBxH (mm)	155x75x55 mm
Abmessungen LxBxH (inch)	6,1x2,95x2,17 inch



## Produktdatenblatt

### 48447/2D/L/68/S - Anschlussdose Flachkabel DALI IP IP68 5P+BUS mit Befestigung

Schutzart	IP66/IP68 (2m,30min)
Metallteile	Korrosionsgeschützt
Flachkabel-Kontaktierungsart	Piercing-Kontaktierung (Messer)
Anzahl Pole	5 polig + Bus 2 polig
Kontaktierungsart	Schraubklemme
Anschlussleiter (mm <sup>2</sup> )	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteraufnahmeraum (mm)	3.0x3.5 mm
Gewinde Kabelverschraubung	M20x1.5 / Bus-M16x1.5
Bemessungsstrom Busteil (A)	17.5(1.5mm <sup>2</sup> ) / 13.5(1.0mm <sup>2</sup> ) /9(0.75mm <sup>2</sup> ) /6(0.5mm <sup>2</sup> ) A
Bemessungsspannung Busteil (V)	250 V
Bemessungsstrom Starkstromteil (A)	24(2.5mm <sup>2</sup> ) A
Bemessungsspannung Starkstromteil (V)	250/400 V
Betriebstemperatur (°C)	-15 bis 85 °C
Installationstemperatur min. (°C)	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
Nummer Schraubenzieher Klemmschrauben Starkstromteil	1



**Produktdatenblatt**

48447/2D/L/68/S - Anschlussdose Flachkabel DALI IP IP68 5P+BUS mit Befestigung

---

Gebrauchsdrehmoment Klemmschrauben Starkstromteil (Nm)

0,7 Nm

---



## Produktdatenblatt

48447/2D/L/68/S - Anschlussdose Flachkabel DALI IP IP68 5P+BUS mit Befestigung

### 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



**48560/05/M20 - Kabelverschraubung M20x1.5 Ø11.0-15.0mm IP68**

Kabelverschraubung M20x1.5 mit O-Ring, Klemm bereich Ø 11.0-15 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



**48560/02/M20 - Kabelverschraubung M20x1.5 Ø6.0-8.0 mm IP68**

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



**87100M - Blindstopfen M16x1.5 IP68**

Verschlusszapfeaus Messing vernickelt M16x1.5 IP68



## Produktdatenblatt

48447/2D/L/68/S - Anschlussdose Flachkabel DALI IP IP68 5P+BUS mit Befestigung

### Produktsysteme

---



#### Flachkabel-System Dali IP 5G2.5+2x1.5 mm<sup>2</sup> (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.

