

## Technisches Datenblatt

### Leitungsdose

Art.-Nr.: 50144523

D S-M12-5W-M

#### Inhalt

- Technische Daten
- Elektrischer Anschluss

Abbildung kann abweichen



## Technische Daten

### Elektrische Daten

#### Leistungsdaten

Betriebsspannung	60 V DC
Bemessungsbetriebsstrom	4.000 mA

### Anschluss

Anzahl Anschlüsse	1 St.
Geschirmt	Ja

#### Anschluss 1

Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	female
Werkstoff	Metall
Werkstoff Griffkörper	Metall
Polzahl	5 -polig
Kodierung	A-kodiert
Ausführung	gewinkelt
Verriegelung	Verschraubung, Zink-Druckguss vernickelt, empfohlenes Drehmoment 0,6 Nm, selbstsichernd

#### Anschluss 2

Art des Anschlusses	Schraubklemme
---------------------	---------------

#### Leitungseigenschaften

Anschlussquerschnitte	0,14 ... 0,75 mm <sup>2</sup>
AWG	26 ... 18

### Mechanische Daten

Schlüsselweite	18 mm
Werkstoff Gehäuse	Metall
Gehäuse Metall	Zinkdruckguss chemisch vernickelt
Max. Kabeldurchlass	6 ... 8 mm

### Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur Betrieb	-40 ... 85 °C
Verschmutzungsgrad	3, EN 60947-1

### Zertifizierungen

Schutzart	IP 67
-----------	-------

### Klassifikation

Zolltarifnummer	85444290
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27440102
ECLASS 9.0	27069190
ECLASS 10.0	27440102
ECLASS 11.0	27440102
ECLASS 12.0	27440116
ECLASS 13.0	27440116
ECLASS 14.0	27440116
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002635
ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635
ETIM 9.0	EC002635

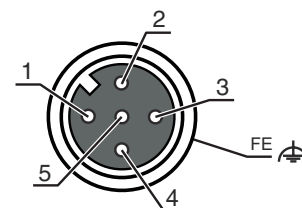
## Elektrischer Anschluss

### Anschluss 1

Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	female
Werkstoff	Metall
Werkstoff Griffkörper	Metall
Polzahl	5 -polig
Kodierung	A-kodiert
Ausführung	gewinkelt
Verriegelung	Verschraubung, Zink-Druckguss vernickelt, empfohlenes Drehmoment 0,6 Nm, selbstsichernd

### Pin Pinbelegung

1	V+
2	Signal 1
3	V-
4	Signal 2
5	FE



# Elektrischer Anschluss

## Anschluss 2

---

Art des Anschlusses

Schraubklemme