

## Technisches Datenblatt

### Leitungsdose

Art.-Nr.: 50038537

KD 02-5-SA

#### Inhalt

- Technische Daten
- Elektrischer Anschluss



Abbildung kann abweichen



## Technische Daten

### Elektrische Daten

#### Leistungsdaten

Betriebsspannung	max. 60 V AC/DC
Bemessungsbetriebsstrom	4.000 mA

### Anschluss

#### Anschluss 1

Funktion	Spannungsversorgung
Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	male
Werkstoff Griffkörper	Metall
Polzahl	5 -polig
Kodierung	B-kodiert
Ausführung	axial
Verriegelung	Verschraubung, Zink-Druckguss vernickelt, empfohlenes Drehmoment 0,6 Nm, selbstsichernd

#### Anschluss 2

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

#### Leitungseigenschaften

Aderquerschnitt	0,75 mm <sup>2</sup>
AWG	18

### Mechanische Daten

Schlüsselweite	18 mm
Kabeldurchlass	4 ... 6 mm
	5 ... 8 mm
	6 ... 8 mm
	6,5 ... 8,5 mm
	8 ... 9 mm

## Elektrischer Anschluss

### Anschluss 1

Funktion	Spannungsversorgung
Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	male
Werkstoff Griffkörper	Metall
Polzahl	5 -polig
Kodierung	B-kodiert
Ausführung	axial
Verriegelung	Verschraubung, Zink-Druckguss vernickelt, empfohlenes Drehmoment 0,6 Nm, selbstsichernd

### Anschluss 2

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

### Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur Betrieb	-40 ... 85 °C
-----------------------------	---------------

### Zertifizierungen

Schutzart	IP 67
Zulassungen	c UL US

### Klassifikation

Zolltarifnummer	85369010
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27440102
ECLASS 9.0	27060311
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