

Technisches Datenblatt

Leitungsdose

Art.-Nr.: 50038538

KD 02-5-BA



Abbildung kann abweichen

Inhalt

- Technische Daten
- Elektrischer Anschluss



Technische Daten

Elektrische Daten

Leistungsdaten

Betriebsspannung	max. 60 V AC/DC
Bemessungsbetriebsstrom	4.000 mA

Anschluss

Anschluss 1

Funktion	Spannungsversorgung
Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegöße	M12
Typ	female
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 ²
AWG	22

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
ECLASS 15.0	27440116
ECLASS 16.0	27440116
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002635
ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635
ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635

Mechanische Daten

Schlüsselweite	18 mm
Nettogewicht	41 g
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
Gewindegöße	M12
Typ	female
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
---------------------	---------------