

Technisches Datenblatt

Stecker

Art.-Nr.: 50112155

S-M12A-ET

Inhalt

- Technische Daten
- Elektrischer Anschluss



Abbildung kann abweichen



Technische Daten

Basisdaten

Geeignet für Schnittstelle	Ethernet
----------------------------	----------

Elektrische Daten

Leistungsdaten

Überspannungskategorie	II
Bemessungsbetriebsstrom	4.000 mA
Bemessungsspannung (DIN EN 60664-1)	250 V
Bemessung-Stoßspannung (DIN EN 60664-1)	2.500 V

Anschluss

Anzahl Anschlüsse	1 St.
-------------------	-------

Anschluss 1

Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	male
Werkstoff	Metall
Werkstoff Griffkörper	Metall
Polzahl	4 -polig
Kodierung	D-kodiert
Ausführung	axial
Verriegelung	Verschraubung

Anschluss 2

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

Leitungseigenschaften

Anschlussquerschnitte	1 x 0,75 mm ²
AWG	18
Geschirmt	Ja

Mechanische Daten

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	85369010
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
ECLASS 15.0	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

Elektrischer Anschluss

Anschluss 1

Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	male
Werkstoff	Metall
Werkstoff Griffkörper	Metall
Polzahl	4 -polig
Kodierung	D-kodiert
Ausführung	axial
Verriegelung	Verschraubung

Anschluss 2

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