

Bussystem-Steckverbinder - SACC-M12MSD-4Q SH PN - 1554513

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://download.phoenixcontact.de>)



Bussystem-Steckverbinder, PROFINET CAT5, PROFINET CAT5e, 4-polig, geschirmt, Stecker gerade M12, D-kodiert, Schneidklemmanschluss, Rändelmaterial: Messing, vernickelt, Kabelaußendurchmesser 4 mm ... 8 mm

Produkteigenschaften

- ✓ Sicherer Einsatz im Feld durch hohe Schutzarten
- ✓ Flexibel: Steckverbinder für die Konfektionierung vor Ort
- ✓ Schneidklemmanschluss: innovative und zeitsparende Konfektionierung ohne Abisolierung der Einzelader
- ✓ Signale zuverlässig übertragen - 360°-Schirmung in elektromagnetisch belasteter Umgebung



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4046356166201

Technische Daten

Mechanische Kennwerte

Normen/Bestimmungen	M12-Steckverbinder IEC 61076-2-101
Polzahl	4
Geschirmt	ja
Steckzyklen	≥ 100
Anschlussart	Schneidklemmanschluss
Anschlussquerschnitt	0,14 mm ² ... 0,34 mm ²
Anschlussquerschnitt AWG	26 ... 22

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 85 °C
Schutzart	IP67

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontaktträger	PA 66
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Verschraubung	Messing, vernickelt
Material Dichtung	Neopren

Bussystem-Steckverbinder - SACC-M12MSD-4Q SH PN - 1554513

Technische Daten

Elektrische Kennwerte

Polzahl	4
Nennspannung U_N	60 V
Nennstrom I_N	1,75 A
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT5 (IEC 11801:2002), CAT5e (TIA 568B:2001)
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060306
eCl@ss 4.1	27060306
eCl@ss 5.0	27061801
eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 7.0	27061801
eCl@ss 8.0	27061801

ETIM

ETIM 3.0	EC002062
ETIM 4.0	EC002062
ETIM 5.0	EC002062

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	31251501

Approbationen

GOST /

Approbationsdetails

 GOST
--

Zubehör

Drehmomentwerkzeug

Bussystem-Steckverbinder - SACC-M12MSD-4Q SH PN - 1554513

Zubehör

TSD 04 SAC - 1208429



TSD-M 1,2NM - 1212224



Schraubwerkzeug

SACC BIT M12-D20 - 1208445



TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600



Schutzkappe

PROT-M12 FS-PA-CHAIN - 1430873



Datenkabel Meterware

Bussystem-Steckverbinder - SACC-M12MSD-4Q SH PN - 1554513

Zubehör

VS-OE-OE-93B/... - 1417362



VS-OE-OE-93C/... - 1417491



VS-OE-OE-93R/... - 1417388



VS-OE-OE-936/... - 1417375



VS-OE-OE-937/... - 1402687



Abisolierwerkzeug

Bussystem-Steckverbinder - SACC-M12MSD-4Q SH PN - 1554513

Zubehör

WIREFOX-D 40 - 1212161



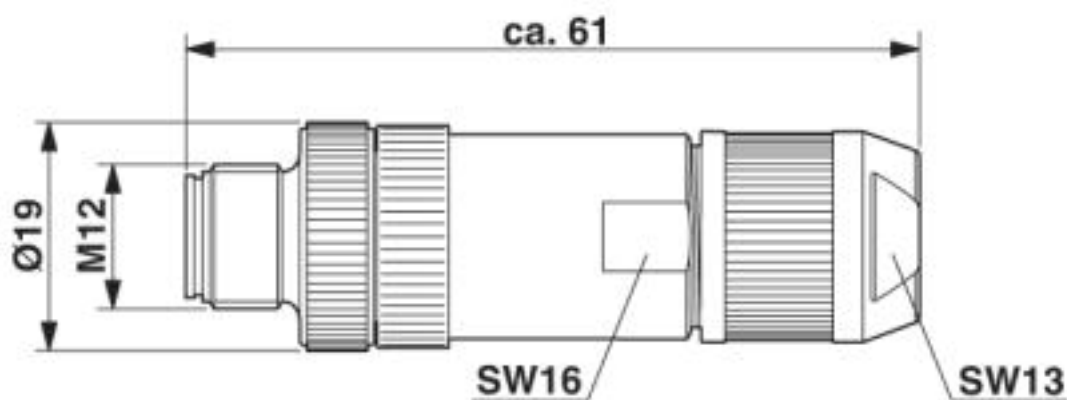
Zubehör

MICROFOX SC - 1205862



Zeichnungen

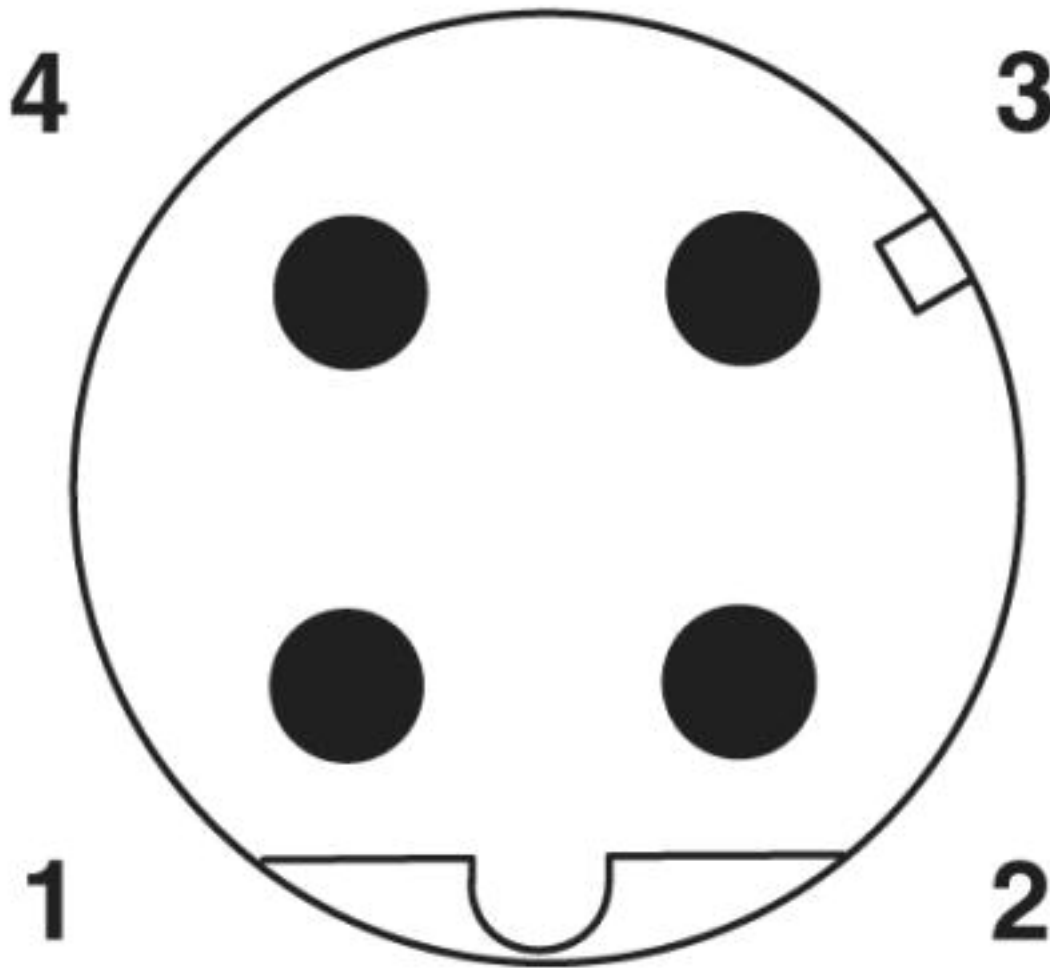
Maßzeichnung



Stecker M12 x 1, gerade, geschirmt

Bussystem-Steckverbinder - SACC-M12MSD-4Q SH PN - 1554513

Schemazeichnung



Polbild M12-Stecker, 4-polig, D-kodiert, Ansicht Stiftseite

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
<http://www.phoenixcontact.com>