

Adapter - SAC-4P-M 8MS-M12FS - 1519736

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>)



Adapter, von M8-Stecker auf M12-Buchse, 4-polig

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	5
GTIN	4046356019927

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 90 °C
Schutzart	IP65
Schutzart	IP67

Allgemein

Bemessungsstrom bei 40 °C	4 A
Bemessungsspannung	30 V
Polzahl	4
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kodierung	A - Standard
Normen/Bestimmungen	M12-Steckverbinder IEC 61076-2-101
Normen/Bestimmungen	M8-Steckverbinder IEC 61076-2-104
Statusanzeige	Nein
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Steckzyklen	≥ 100
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm (M12-Steckverbinder)
Anzugsdrehmoment	0,2 Nm (M8-Steckverbinder)

Material

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	TPU GF
Material Griffkörper	TPU, schwer entflammbar, selbstverlöschend

Adapter - SAC-4P-M 8MS-M12FS - 1519736

Technische Daten

Material

Material Rndel	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Dichtung	NBR

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 2.0	EC000830
ETIM 3.0	EC001855
ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001855

UNSPSC

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

Approbationen

GOST /

Approbationsdetails

GOST 

Zubehr

Drehmomentwerkzeug

Adapter - SAC-4P-M 8MS-M12FS - 1519736

Zubehör

TSD 04 SAC - 1208429



TSD 02 SAC - 1208487



Schraubwerkzeug

SAC BIT M12-D15 - 1208432



SAC BIT M8-D10 - 1208461



Schutzkappe

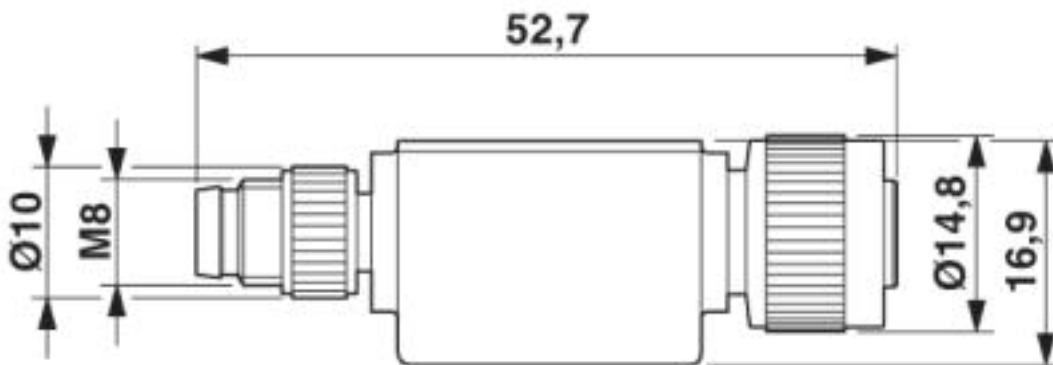
PROT-M12 - 1680539



Zeichnungen

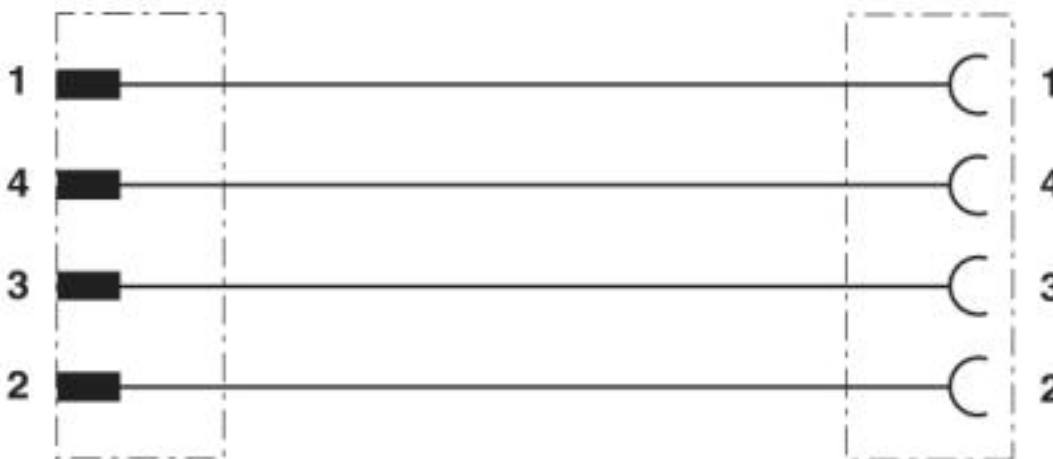
Adapter - SAC-4P-M 8MS-M12FS - 1519736

Maßzeichnung



M8/M12-Adapter

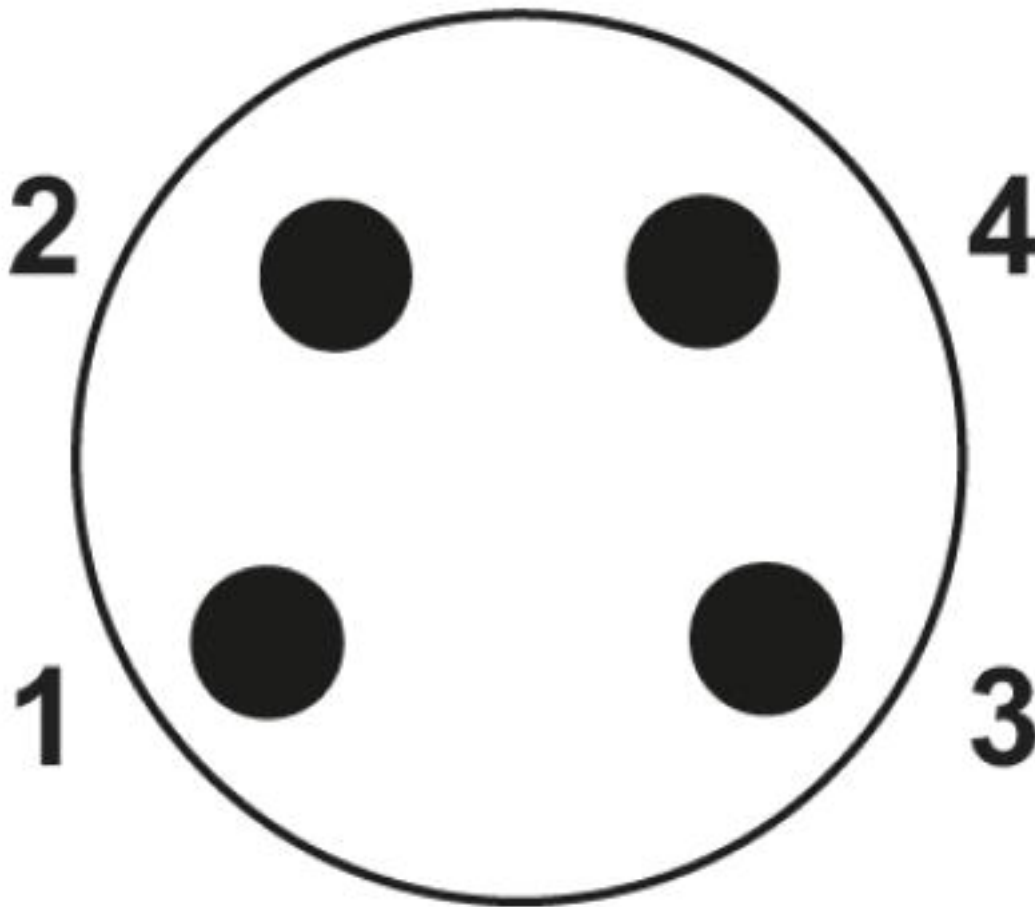
Schaltplan



Kontaktbelegung des M8/M12 Adapters

Adapter - SAC-4P-M 8MS-M12FS - 1519736

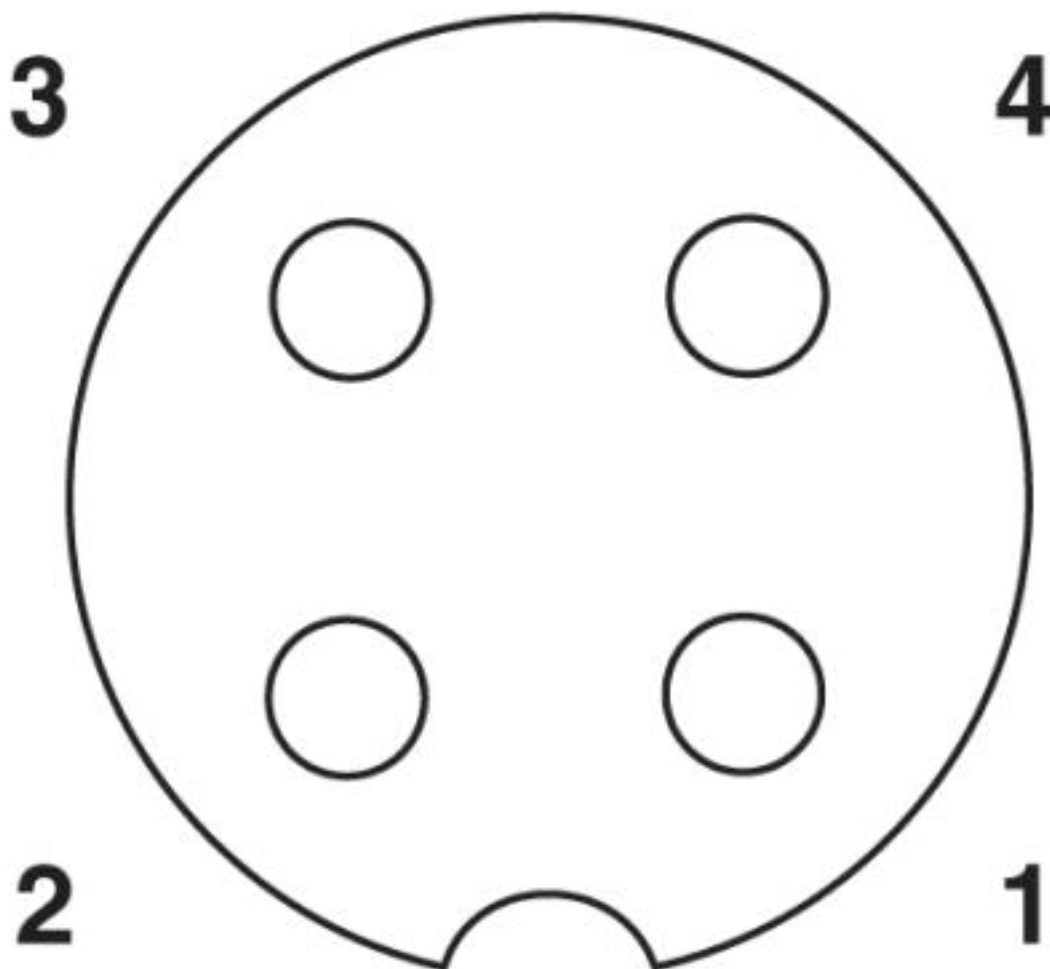
Schemazeichnung



Polbild Stecker M8, 4-polig, Ansicht Stiftseite

Adapter - SAC-4P-M 8MS-M12FS - 1519736

Schemazeichnung



Polbild Buchse M12, 4-polig, A-kodiert, Ansicht Buchsenseite

Schemazeichnung



Ausrichtung der Polbilder

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