

Y-Verteiler - SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - 1683471

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>)



Y-Verteiler/ Verbinder M12, mit M8-Buchse, 3-poliger Verteiler

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	5
GTIN	4017918166939

Technische Daten

Maße

Mittenabstand	12 mm
---------------	-------

Umgebungsbedingungen

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

Allgemein

Bemessungsstrom bei 40 °C	4 A
Bemessungsspannung	60 V
Polzahl	3
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 10 GΩ
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	CuZn

Y-Verteiler - SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - 1683471

Technische Daten

Material

Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	TPU GF
Material Griffkörper	TPU, schwer entflammbar, selbstverlöschend
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Dichtung	NBR

Leitung

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

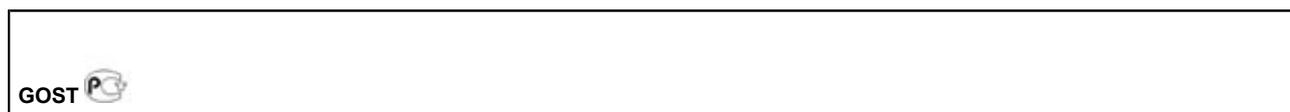
UNSPSC

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

Approbationen

GOST / GOST /

Approbationsdetails



Y-Verteiler - SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - 1683471

Approbationen



Zubehör

Drehmomentwerkzeug

TSD 04 SAC - 1208429



TSD 02 SAC - 1208487



Schraubwerkzeug

SAC BIT M12-D15 - 1208432



SAC BIT M8-D10 - 1208461



Schutzkappe

Y-Verteiler - SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - 1683471

Zubehör

PROT-M12 FS - 1560251

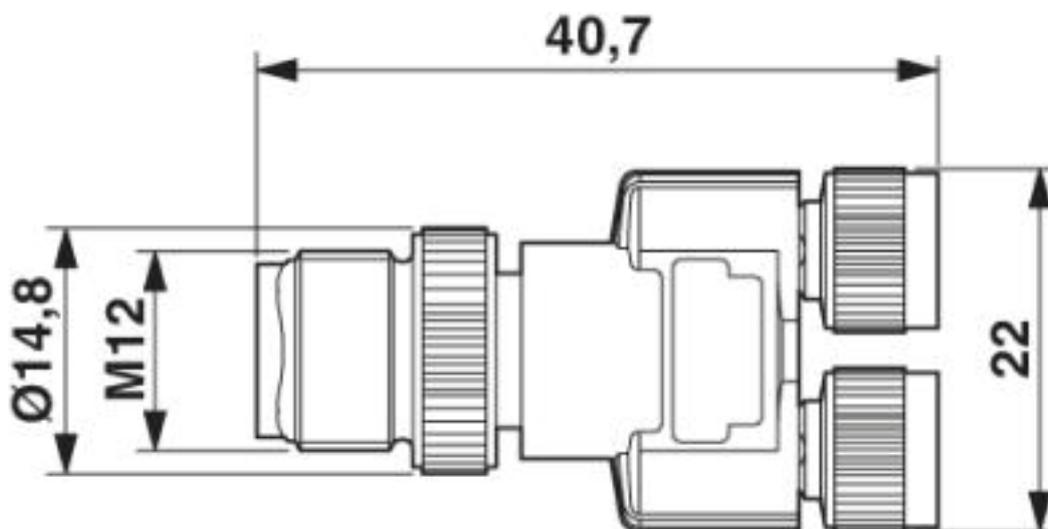


PROT-M8 - 1682540



Zeichnungen

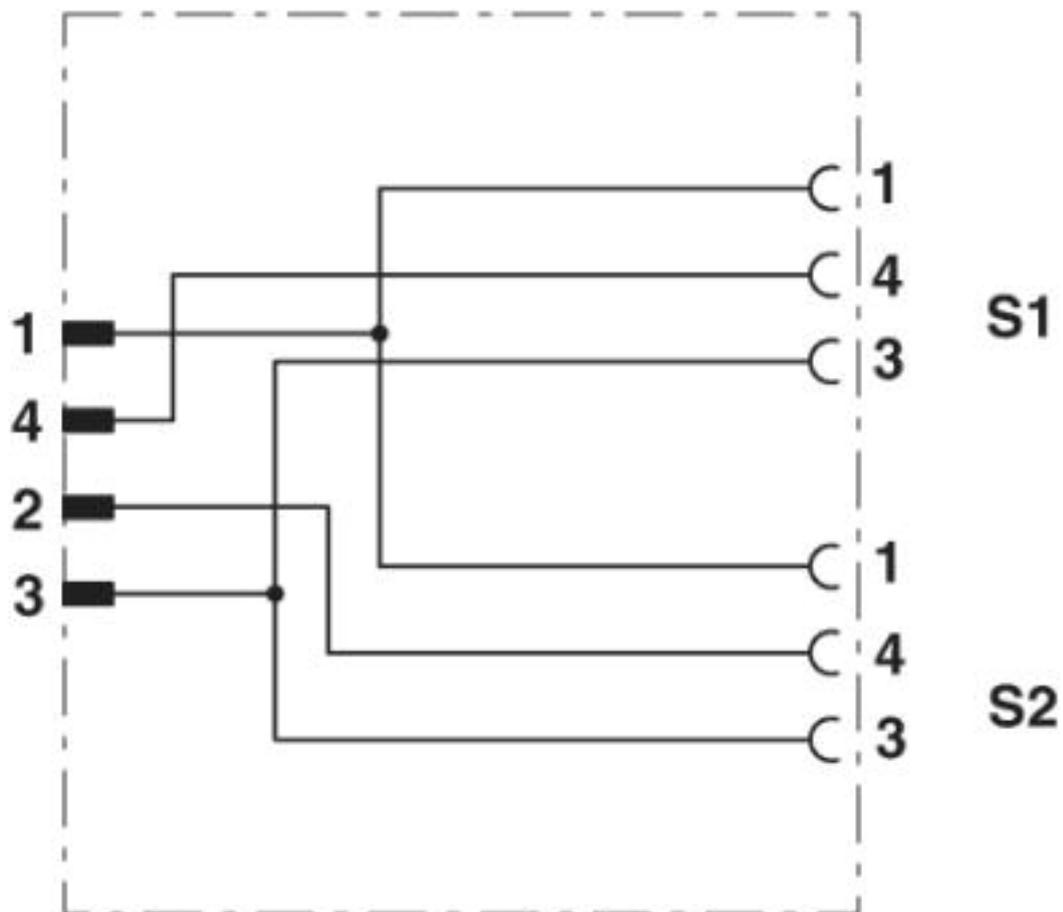
Maßzeichnung



M12 Y-Verteiler

Y-Verteiler - SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - 1683471

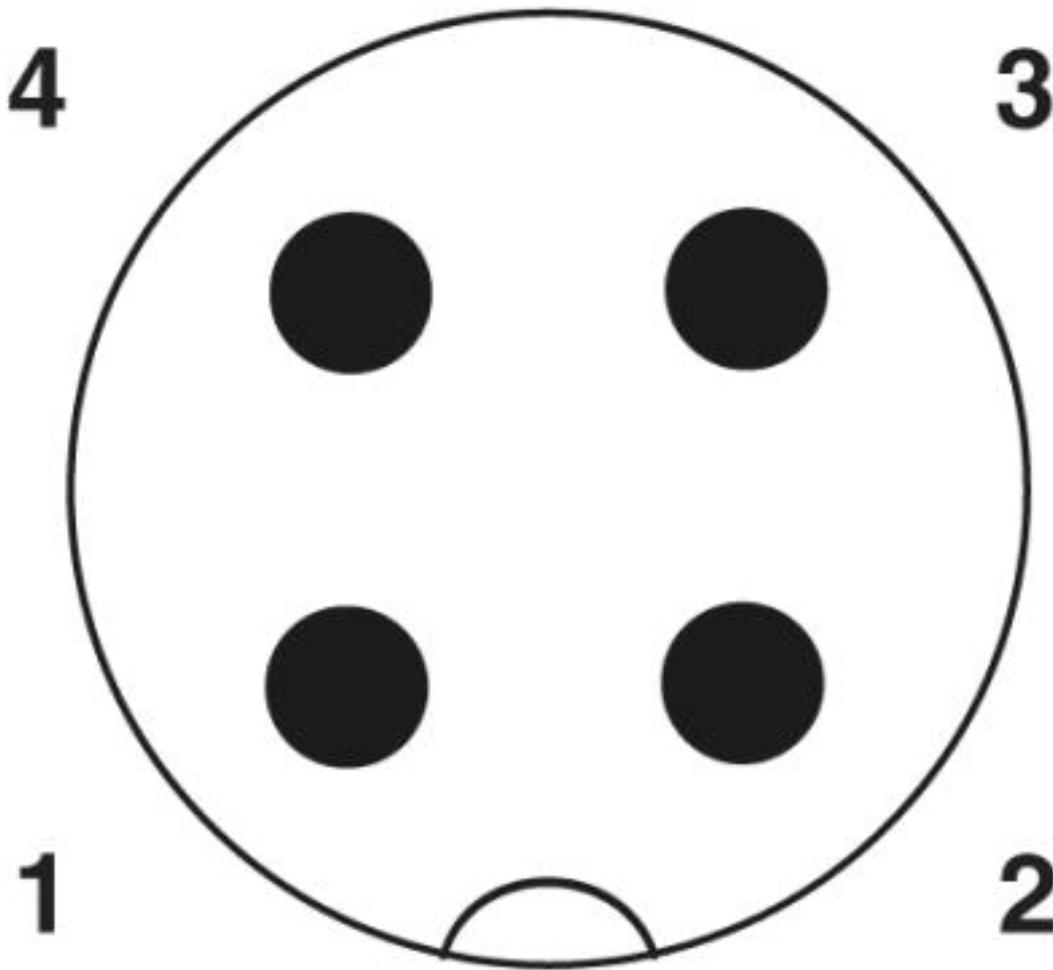
Schaltplan



Kontaktbelegung des M12/M8 Y-Verteilers

Y-Verteiler - SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - 1683471

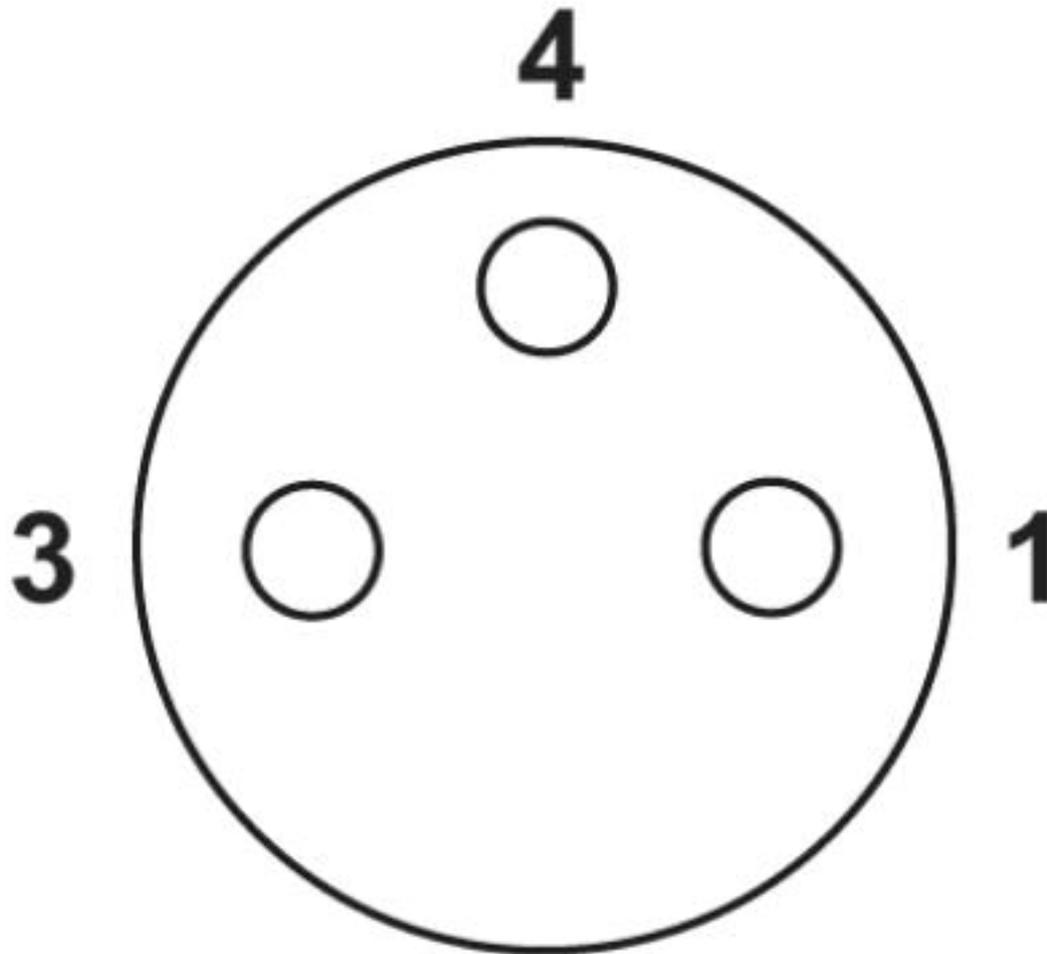
Schemazeichnung



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

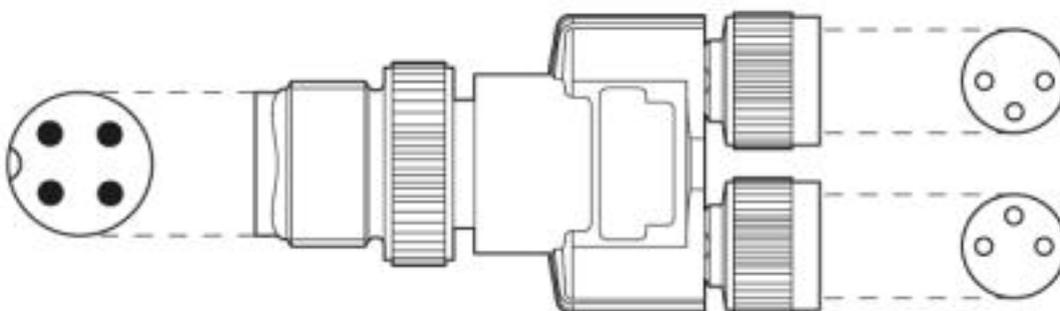
Y-Verteiler - SAC-3P-M12Y/2XM 8FS - 1683471

Schemazeichnung



Polbild Buchse M8, 3-polig, Ansicht Buchsenseite

Schemazeichnung



Ausrichtung der Polbilder