

Netzwerkkabel - VS-M12MS-IP20-93R-LI/2,0 - 1416242

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>)



Konfektioniertes PROFINET-Kabel, CAT 5e, geschirmt, Sternvierer, AWG 22 flexibel (19-drähtig), RAL 6018 (gelbgrün), M12-Stecker auf RJ45-Stecker/IP20, Line, Länge 2 m



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4046356473385

Technische Daten

Mechanische Kennwerte

Polzahl	4
Geschirmt	ja
Steckzyklen	≥ 100
Kabeldurchmesser	6,50 mm
Kabelabgang	gerade
Kabelaufbau	1x4xAWG22/7; SF/TQ
Kabellänge	2 m

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 60 °C (Kabel, feste Verlegung)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 80 °C

Materialangaben

Außenmantel, Material	PUR
Außenmantel, Farbe	grün RAL 6018

Elektrische Kennwerte

Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT5 (IEC 11801:2002), CAT5e (TIA 568B:2001)
---------------------------------------	--

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701

Netzwerkkabel - VS-M12MS-IP20-93R-LI/2,0 - 1416242

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27060307
eCl@ss 6.0	27060390
eCl@ss 7.0	27060390
eCl@ss 8.0	27060390

ETIM

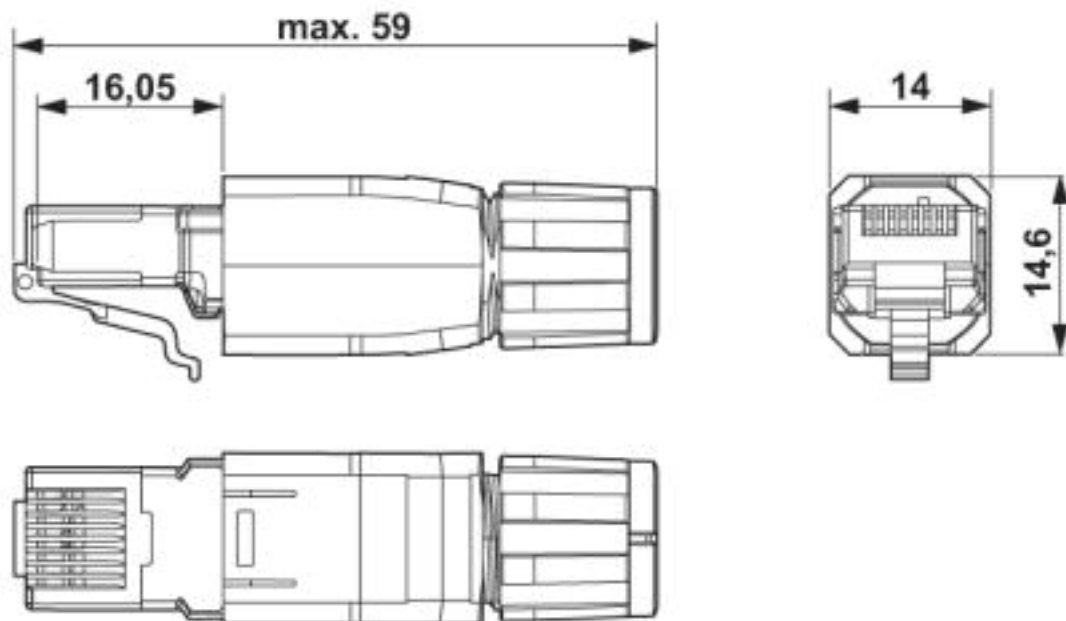
ETIM 4.0	EC002599
ETIM 5.0	EC000830

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

Zeichnungen

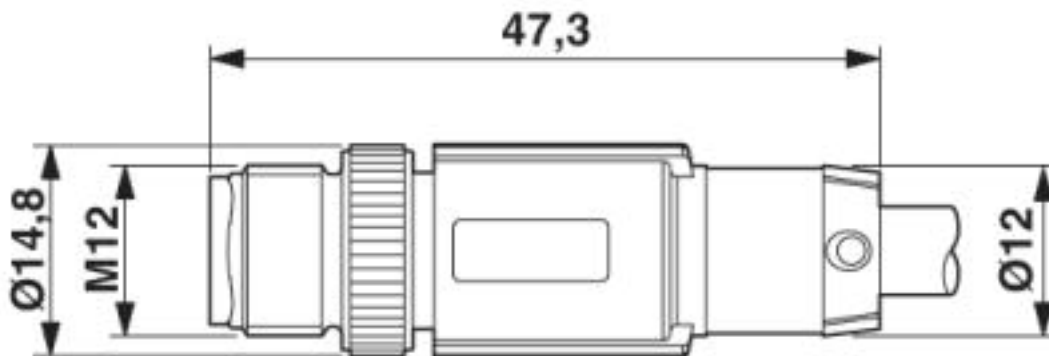
Maßzeichnung



RJ45-Steckverbinder, IP20

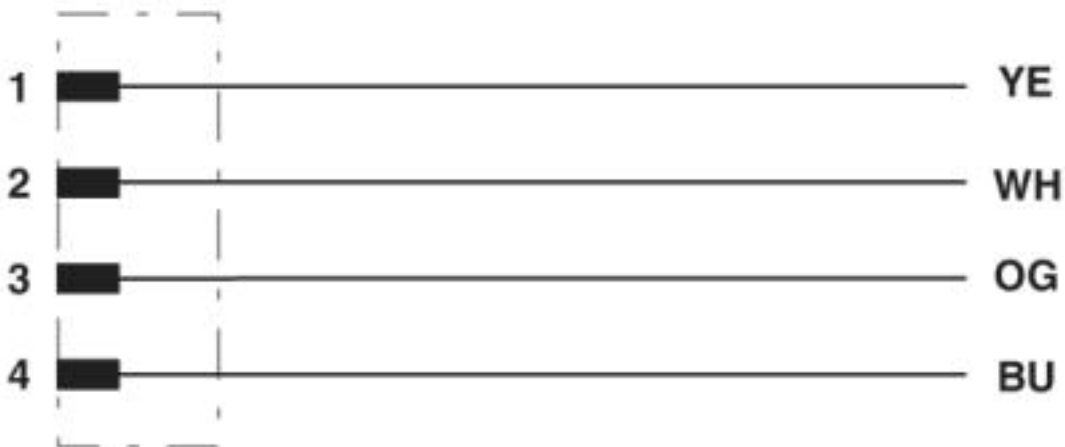
Netzwerkkabel - VS-M12MS-IP20-93R-LI/2,0 - 1416242

Maßzeichnung



Stecker M12 x 1, gerade, geschirmt

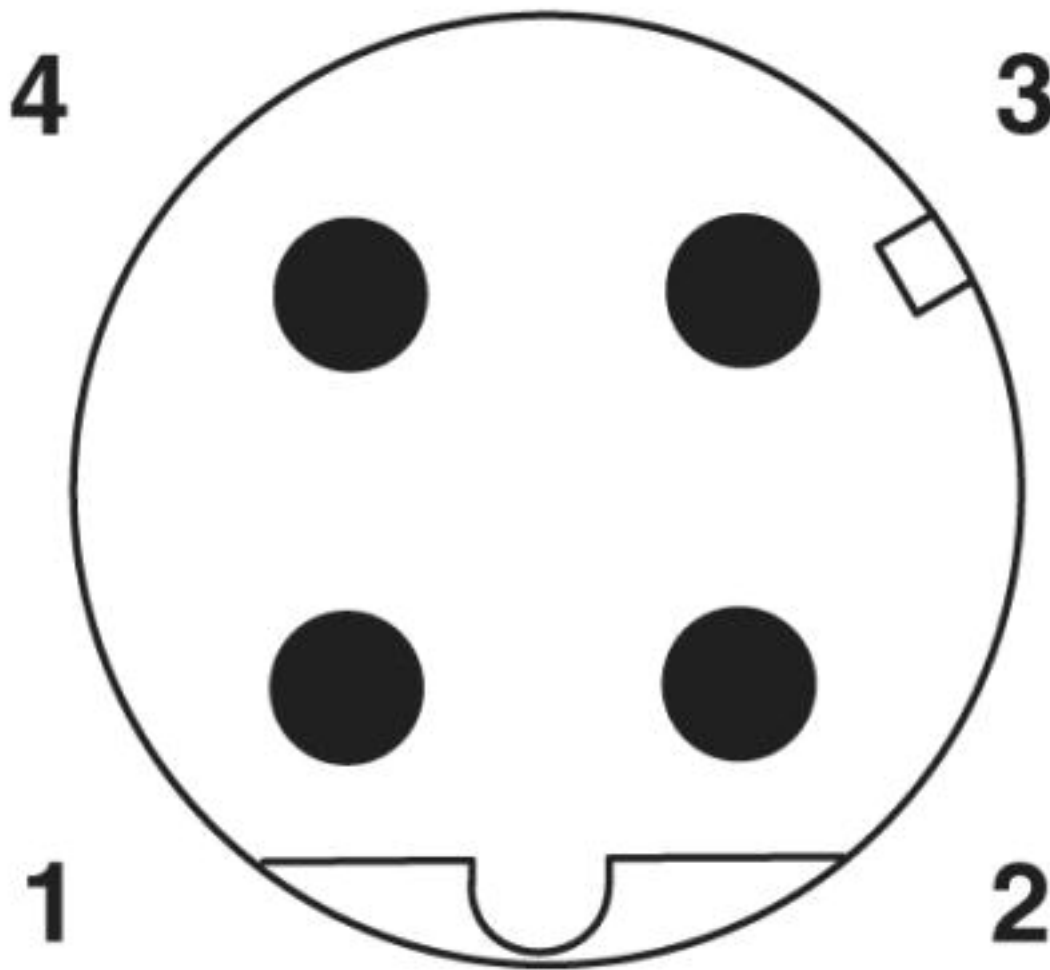
Schaltplan



Kontaktbelegung des M12-Stecker

Netzwerkkabel - VS-M12MS-IP20-93R-LI/2,0 - 1416242

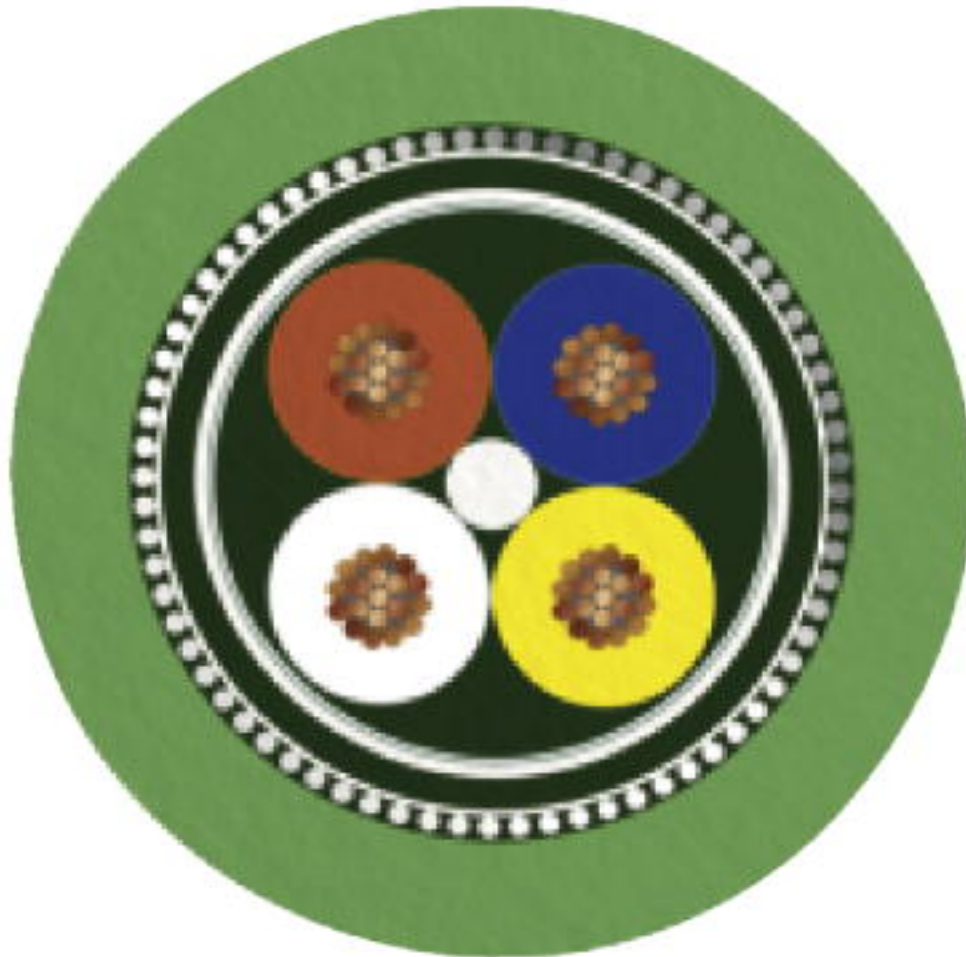
Schemazeichnung



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

Netzwerkkabel - VS-M12MS-IP20-93R-LI/2,0 - 1416242

Kabelquerschnitt



PROFINET [93R]

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