Auszug aus dem Online-Katalog

SAC-12P-10,0-PVC/FR SCO

Artikelnummer: 1554937



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1554937

Sensor-/Aktor-Kabel, 12-polig, PVC, schwarz RAL 9005, freies Leitungsende, auf Buchse gewinkelt M12-SPEEDCON, A-kodiert, Kabellänge: 10 m

Kaufmännische Daten	
GTIN (EAN)	4046356176538
VPE	1 Stk.
Zolltarif	85444290
Produktschlüssel	02118
Katalogseitenangabe	Seite 96 (PC-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 13.04.2007

http://download.phoenixcontact.de
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.

Technische Daten

Allgemeine Daten

Bemessungsstrom bei 40 °C	1,5 A
Bemessungsspannung	30 V
Polzahl	12

Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kabellänge	10 m
Abmantellänge des freien Leitungsendes	35 mm

Allgemeine Kennwerte

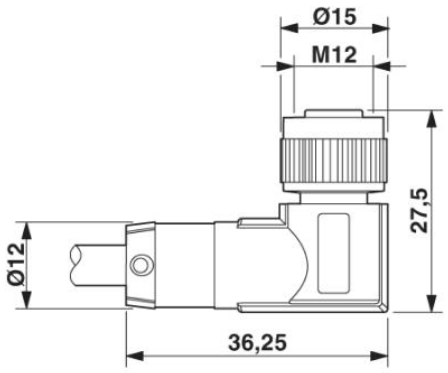
Kodierung	A - Standard
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP65/IP68/IP69K
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	TPU GF
Material Griffkörper	TPU, schwer entflammbar, selbstverlöschend
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Dichtung	NBR
Statusanzeige	nein

Kennwerte Leitung

Kabeltyp	PVC schwarz
Leiterquerschnitt	0,14 mm²
AWG Signalleitung	26
Leiteraufbau Signalleitung	18x 0,10 mm
Kabelaußendurchmesser	5,90 mm
Aderfarben	farbcodiert DIN 47100
Außenmantel, Farbe	schwarz RAL 9005
Leiterwiderstand	142 Ω/m
Gesamtverseilung	Adern in Lagen verseilt
Außenmantel, Material	PVC
Material Aderisolation	PVC
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Kleinster Biegeradius, beweglich verlegt	88,5 mm

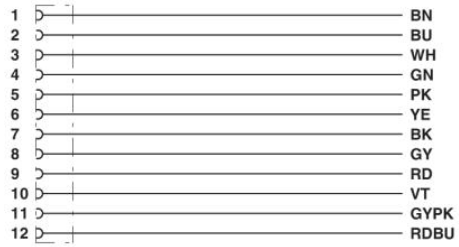
Zeichnungen

Maßzeichnung



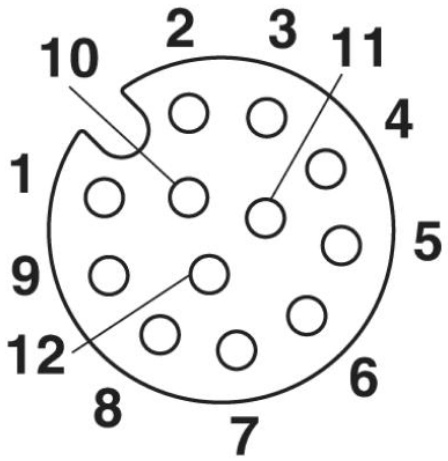
Buchse M12-SPEEDCON, gewinkelt

Schaltplan



Kontaktbelegung der M12-Buchse

Schemazeichnung



Polbild Buchse M12, 12-polig, Ansicht Buchsenseite

Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg,Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
http://www.phoenixcontact.com

© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten