

SAC-17P- 3,0-PVC/FS SCO

Artikelnummer: 1555350




<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1555350>

Sensor-/Aktor-Kabel, 17-polig, PVC, schwarz RAL 9005, freies Leitungsende, auf Buchse gerade M12-SPEEDCON, A-kodiert, Kabellänge: 3 m



Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	 4 046356 176637
Verkaufsgruppe	D118
VPE	1 stk.
Zolltarif	85444290
Katalogseitenangabe	Seite 96 (PC-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
27.11.2006



<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	17

Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 10 MΩ
Kabellänge	3 m
Abmantellänge des freien Leitungsendes	35 mm
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 90 °C (Buchse)

Allgemeine Kennwerte

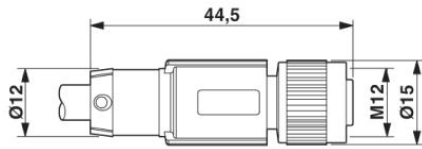
Normen/Bestimmungen	M12-Steckverbinder IEC 61076-2-101
Kodierung	A - Standard
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP65/IP68/IP69K
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	TPU GF
Material Griffkörper	TPU, schwer entflammbar, selbstverlöschend
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Dichtung	NBR
Statusanzeige	Nein

Kennwerte Leitung

Kabeltyp	PVC schwarz
Leiterquerschnitt	0,14 mm ²
AWG Signalleitung	26
Leiteraufbau Signalleitung	18x 0,10 mm
Aderdurchmesser inkl. Isolierung	1 mm ±0,05 mm
Kabelaußendurchmesser	6,40 mm
Aderfarben	farbcodiert DIN 47100
Außenmantel, Farbe	schwarz RAL 9005
Gesamtverseilung	Adern in Lagen verseilt
Außenmantel, Material	PVC
Material Aderisolation	PVC
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Kleinster Biegeradius, beweglich verlegt	96 mm
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-5 °C ... 80 °C (Kabel, bewegliche Verlegung)
	-25 °C ... 80 °C (Kabel, feste Verlegung)

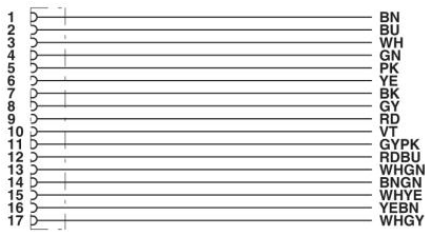
Zeichnungen

Maßzeichnung



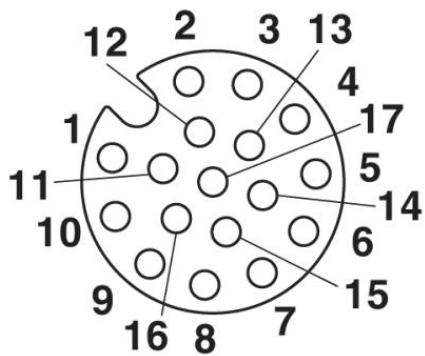
Buchse M12-SPEEDCON, gerade

Schaltplan



Kontaktbelegung der M12-Buchse

Schemazeichnung



Polbild Buchse M12, 17-polig, Ansicht Buchsenseite

Adresse

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten