

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

Artikelnummer: 1554885

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1554885>

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

Kaufmännische Daten

| | |
|---------------------|--------------------|
| GTIN (EAN) | 4046356176491 |
| 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 | $\leq 5 \text{ m}\Omega$ |
| Isolationswiderstand | $\geq 100 \text{ M}\Omega$ |
| Kabellänge | 10 m |
| Abmantellänge des freien Leitungsendes | 35 mm |

Allgemeine Kennwerte

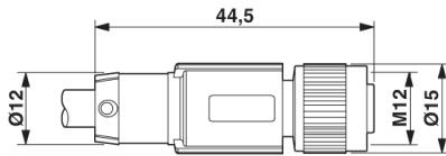
| | |
|----------------------------|--|
| Kodierung | A - Standard |
| Überspannungskategorie | II |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Schutzart | IP65/IP68/IP69K |
| Material Kontakt | CuZn |
| Material Kontaktoberfläche | Ni/Au |
| Material Kontaktträger | TPU GF |
| Material Griffkörper | TPU, schwer entflammbar,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

Kennwerte Leitung

| | |
|--|-------------------------|
| Kabeltyp | PVC schwarz |
| Leiterquerschnitt | 0,14 mm ² |
| 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 |

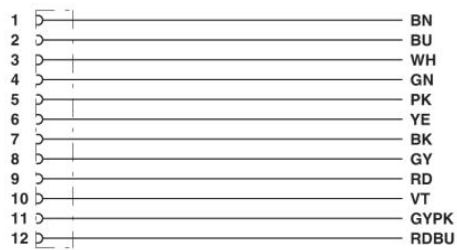
Zeichnungen

Maßzeichnung



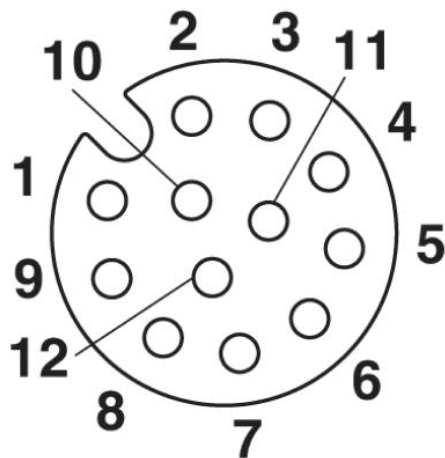
Buchse M12-SPEEDCON, gerade

Schaltplan



Kontaktbelegung der M12-Buchse

Schemazeichnung



Polbild Buchse M12, 12-polig, Ansicht Buchsenseite

Adresse

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



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten