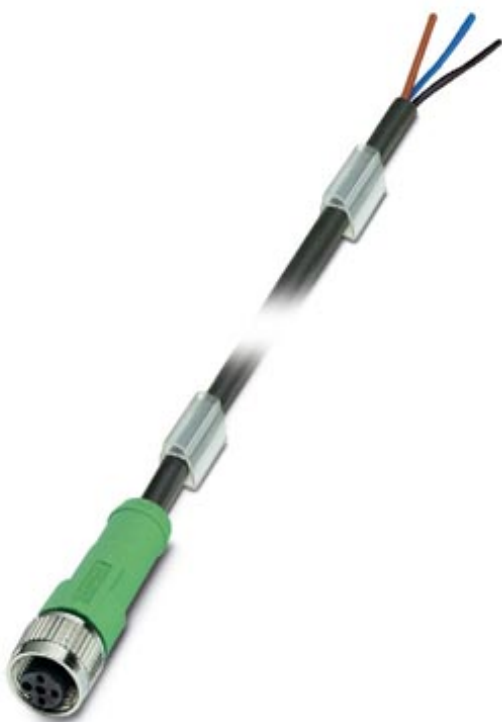


Bitte beachten Sie

► Auszug aus dem Online-Katalog



Sensor-/Aktor-Kabel, 5-polig, PUR/PVC schwarz,
gerade Buchse M12 auf freies Leitungsende, Länge:
5 m

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Artikelnummer | 1669848 |
| Artikelbezeichnung | SAC-5P- 5,0-PUR/M12FS |
| EAN | 4017918134747 |
| VPE | 1 Stück |
| Zolltarif | 85445190 |
| Katalogseitenangabe | Seite 87 (PC-2005) |

► Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:

01.12.2005



► Technische Daten

Allgemeine Daten

SAC-5P- 5,0-PUR/M12FS



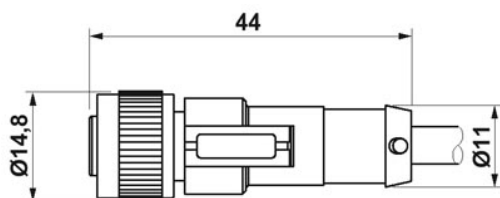
| | |
|-------------------------------|---|
| Nennstrom I_N | 4 A |
| Nennspannung U_N | 60 V |
| Polzahl | 5 |
| Durchgangswiderstand | $\leq 5 \text{ m}\Omega$ |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -25 °C ... 90 °C (Stecker/Buchse) |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -25 °C ... 80 °C (Kabel, feste Verlegung) |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -5 °C ... 80 °C (Kabel, bewegliche Verlegung) |

Allgemeine Kennwerte

| | |
|--------------------------------|--|
| Codierung | A - Standard |
| Kabellänge fix | 5 m |
| Kabeltyp | PUR/PVC schwarz |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | HB |
| Überspannungskategorie | II |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Schutzart | IP65/IP67/IP69K |
| Material Kontakt | CuSn |
| Material Kontaktoberfläche | Ni/Au |
| Material Kontakträger | TPU GF |
| Material Griffkörper | TPU, schwer entflammbar, selbstverlöschend |
| Material Rändel | Zinkdruckguss, vernickelt |
| Einzeladern pro Modul | 42 |
| Einzelader, Durchmesser | 0,1 mm |
| Leitungsquerschnitt | 0,34 mm ² |
| Durchgangswiderstand | ≤ 5 mΩ |
| Isolationswiderstand | ≥ 10000000 Ω |

Zeichnungen

Maßzeichnung



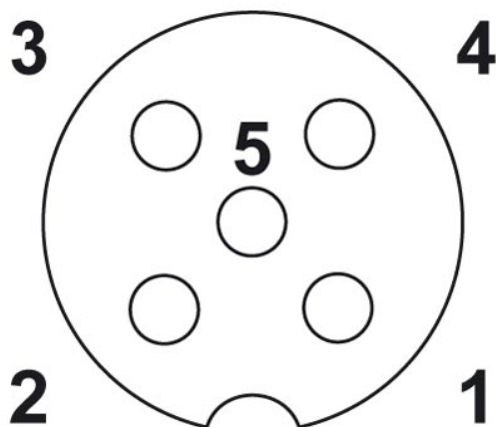
Buchse M12 x 1, gerade

Schaltplan



Kontaktbelegung der M12-Buchsen

Schemazeichnung



Polbild Buchse M12, 5-polig, A-kodiert, Ansicht
Buchsen­seite

► Konfigurationsoptionen

► **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>
Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten