

SAC-3P-M 8MS/10,0-PUR/M 8FS

Artikelnummer: 1693322

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1693322>

Sensor-/Aktor-Kabel, 3-polig, PUR, halogenfrei, schwarzgrau RAL 7021, Stecker gerade M8, auf Buchse gerade M8, Kabellänge: 10 m

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918438746
VPE	1 Stk.
Zolltarif	85444290
Produktschlüssel	02130

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
29.11.2006



<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	4 A
Bemessungsspannung	60 V
Polzahl	3
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ

Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kabellänge	10 m

Allgemeine Kennwerte

Kodierung	A - Standard
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP65/IP68/IP69K
Material Kontakt	CuSn
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	PUR halogenfrei schwarz
Kabelkurzzeichen	Li9Y11Y-HF
Leiterquerschnitt	0,25 mm ²
AWG Signalleitung	24
Leiteraufbau Signalleitung	32x 0,10 mm
Aderdurchmesser inkl. Isolierung	1,15 mm ±0,05 mm
Wandstärke Isolierung	≥ 0,38 mm (Aderisolierung)
Kabelaußendurchmesser	4,40 mm
Aderfarben	braun, blau, schwarz
Außenmantel, Farbe	schwarzgrau RAL 7021
Isolationswiderstand	≥ 100 GΩ*km
Leiterwiderstand	≤ 77,6 Ω/m
Nennspannung Leitung	300 V
Prüfspannung Leitung	4000 V
Gesamtverseilung	3 Adern längsverseilt
Außenmantel, Material	PUR
Material Aderisolation	PP
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Kabelgewicht	23 kg/km

Kleinsten Biegeradius, beweglich verlegt	44 mm
Anzahl der Biegezyklen	4000000
Biegeradius	44 mm
Verfahrweg	10 m
Verfahrgeschwindigkeit	3 m/s

Approbationen

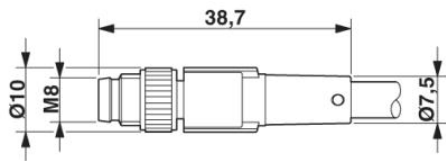


Approbationen

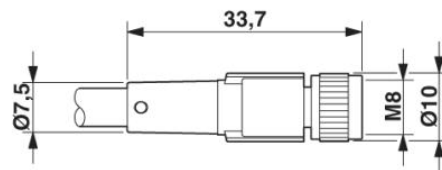
CUL Listed, UL Listed

Zeichnungen

Maßzeichnung

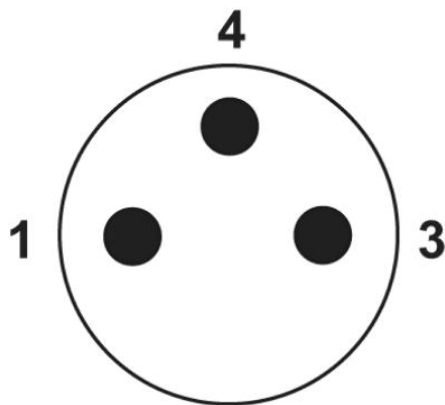


Stecker M8 x 1, gerade

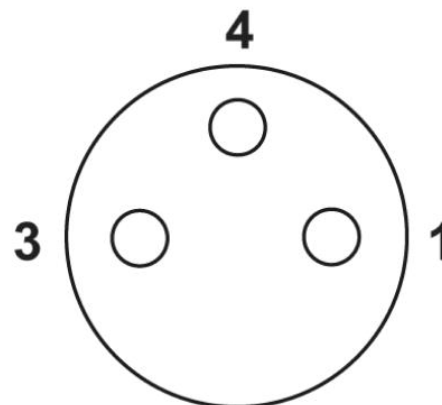


Buchse M8 x 1, gerade

Schemazeichnung



Polbild Stecker M8, 3-polig, Ansicht
Stiftseite



Polbild Buchse M8, 3-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