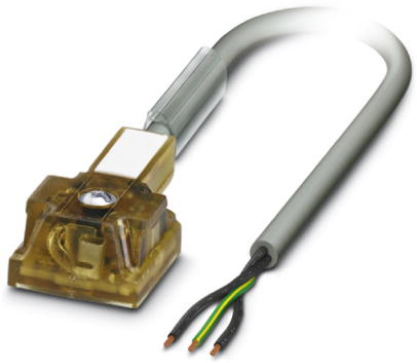
Auszug aus dem Online-Katalog

SAC-3P- 1,5-PUR/A-1L-S F

Artikelnummer: 1669916



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1669916

Sensor-/Aktor-Kabel, 3-polig, PUR/PVC, grau RAL 7001, freies Leitungsende, auf Ventilstecker A, mit 1 LED, beschaltet mit Z-Diode, Kabellänge: 1,5 m

Kaufmännische Daten	
GTIN (EAN)	4017918134815
VPE	5 Stk.
Zolltarif	85444290
Produktschlüssel	02113
Katalogseitenangabe	Seite 108 (PC-2002)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 01.12.2005

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	24 V
Polzahl	3

Durchgangswiderstand	≤ 15 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kabellänge	1,5 m
Abmantellänge des freien Leitungsendes	50 mm

Allgemeine Kennwerte

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Ag
Material Kontakteinsatz Ventilstecker	PBT
Material Gehäuse Ventilstecker	PBT
Material Dichtung	TPU (Flachdichtung Ventilstecker)
Statusanzeige	1 LED
Schutzschaltung/-Bauteil	Z-Diode

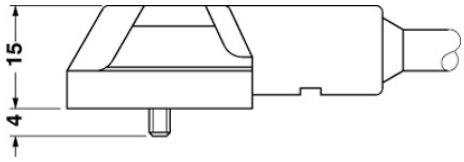
Kennwerte Leitung

Kabeltyp	PUR/PVC schwarz
Kabelkurzzeichen	LiYY11Y-JZ
Leiterquerschnitt	0,75 mm²
AWG Signalleitung	18
Leiteraufbau Signalleitung	24x 0,20 mm
Aderdurchmesser inkl. Isolierung	ca. 1,8 mm
Wandstärke Isolierung	ca. 0,34 mm (Aderisolierung)
	ca. 0,35 mm (Außenmantel)
	ca. 0,3 mm (Innenmantel)
Kabelaußendurchmesser	5,20 mm
Aderfarben	schwarz 1, schwarz 2, grün/gelb
Außenmantel, Farbe	grau RAL 7001
Isolationswiderstand	≥ 1 MΩ*km
Nennspannung Leitung	240 V
Prüfspannung Leitung	2000 V
Gesamtverseilung	3 Adern konzentrisch verseilt
Schlaglänge Gesamtverseilung	83 mm
Außenmantel, Material	PUR

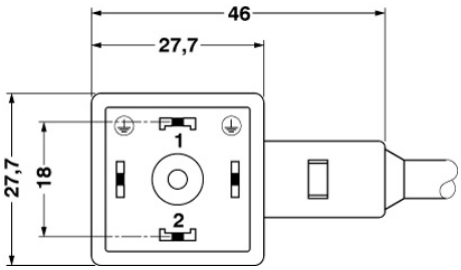
Material Innenmantel	PVC
Material Aderisolation	PVC
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Kleinster Biegeradius, beweglich verlegt	62 mm

Zeichnungen

Maßzeichnung

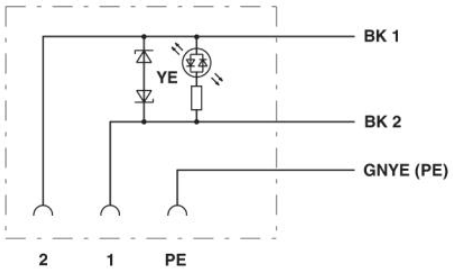


Ventilstecker, Bauform A, flach



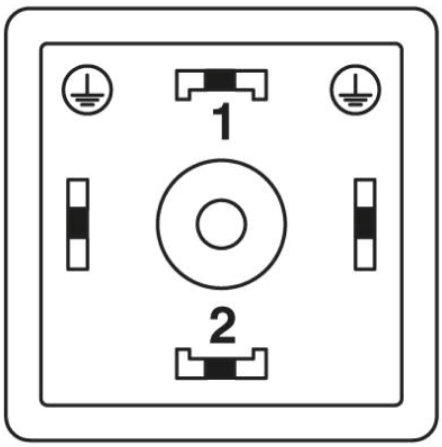
Ventilstecker, Bauform A, flach

Schaltplan



Kontaktbelegung des Ventilsteckers

Schemazeichnung



Polbild Ventilstecker, Bauform A

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