Stammleitung - SAC-14P- 5,0-PUR/M16FR - 1693746

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. (http://phoenixcontact.de/download)

Stammleitung, Anwendung: Sensor-/Aktor-Box, Anschlussart: M8-Buchse Metall, Anzahl der Steckplätze: 10, Polzahl: 14, Steckplatzbelegung: einfach, Statusanzeige: Nein; Stammleitungsanschluss: M16-Steckanschluss, PUR/PVC, Leitungslänge: 5 m, Schirmung: nein

RoHS

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	4 017918 189082
GTIN	4017918189082
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	608,800 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	676,300 g
Zolltarifnummer	85444290
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel

Technische Daten

Allgemein

Bemessungsspannung	125 V AC
	150 V DC
Polzahl	14
Anzahl der Steckplätze	10
Anschlussart Sensor/Aktor	M8-Buchse

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 90 °C (Stecker/Buchse)
	-40 °C ... 90 °C (bei fester Verlegung)
	-5 °C ... 80 °C (bei beweglicher Verlegung)

Stammleitungsdaten/-anschlussdaten

Anschlussart	M16-Steckanschluss

Stammleitung - SAC-14P- 5,0-PUR/M16FR - 1693746

Technische Daten

Stammleitungsdaten/-anschlussdaten

Kabellänge	5 m
Kabeltyp	schleppkettentaugliche Stammleitung
Querschnitt Signalleitung	10x 0,34 mm²
AWG Signalleitung	22
Leiteraufbau Signalleitung	42x 0,10 mm
Querschnitt Spannungsversorgung	2x 0,75 mm²
AWG Spannungsversorgung	18
Leiteraufbau Spannungsversorgung	96x 0,10 mm
Außendurchmesser	9,1 mm
Biegezyklen maximal	1500000
Biegeradius	100 mm
Verfahrweg	2 m
Verfahrgeschwindigkeit	2 m/s

Materialangaben

Material Gehäuse	PUR
Material Kontakt Stammkabelseite	Cu-Legierung
Material Kontaktoberfläche Stammkabelseite	vergoldet
Material Kontaktträger Stammkabelseite	TPU
Material Gewindehülse	Cu-Legierung
Material Gewindehülseoberfläche	vernickelt
Material Dichtung	NBR

Anschlussbelegung

Steckplatz/Pol = Pin = Aderfarbe	1 / 4 (A) = P = WH
	2 / 4 (A) = J = GN
	3 / 4 (A) = T = YE
	4 / 4 (A) = S = GY
	5 / 4 (A) = G = PK
	6 / 4 (A) = R = RD
	7 / 4 (A) = E = BK
	8 / 4 (A) = O = VT
	9 / 4 (A) = C = WH/PK
	10 / 4 (A) = N = PK/BN
	1-10 / 1 (+120 V) = A+M = BN
	1-10 / 3 (0 V) = L+U = BU

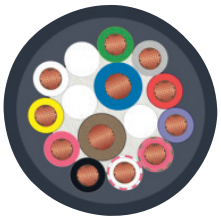
Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

Zeichnungen

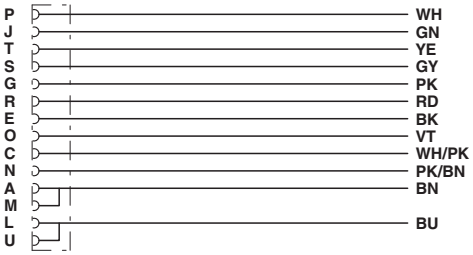
Stammleitung - SAC-14P- 5,0-PUR/M16FR - 1693746

Kabelquerschnitt



PUR/PVC schwarz [PUR]

Schaltplan



Kontaktbelegung der M16-Buchse

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060306
eCl@ss 4.1	27060306
eCl@ss 5.0	27061801
eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 7.0	27061801
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311

ETIM

ETIM 2.0	EC000104
ETIM 3.0	EC000104
ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	31251501

Approbationen

Approbationen

Approbationen

EAC

Stammleitung - SAC-14P- 5,0-PUR/M16FR - 1693746

Approbationen

Ex Approbationen

Approbationsdetails

EAC	EAC	B.00767

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com