

Stammleitung - SAC-10P-10,0-PUR/M16FR - 1693717


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: 6, Polzahl: 10, Steckplatzbelegung: einfach, Statusanzeige: Nein; Stammleitungsanschluss: M16-Steckanschluss, PUR/PVC, Leitungslänge: 10 m, Schirmung: nein

RoHS

Kaufmännische Daten

| | |
|--|---|
| Verpackungseinheit | 1 STK |
| GTIN |  4 017918 189051 |
| GTIN | 4017918189051 |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 900,800 g |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 995,600 g |
| Zolltarifnummer | 85444290 |
| Herkunftsland | Deutschland |
| Verkaufsschlüssel | C1 - Sensor-Aktor-Kabel |

Technische Daten

Allgemein

| | |
|---------------------------|-----------|
| Bemessungsspannung | 125 V AC |
| | 150 V DC |
| Polzahl | 10 |
| Anzahl der Steckplätze | 6 |
| 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-10P-10,0-PUR/M16FR - 1693717

Technische Daten

Stammleitungsdaten/-anschlussdaten

| | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Kabellänge | 10 m |
| Kabeltyp | schleppkettentaugliche Stammleitung |
| Querschnitt Signalleitung | 6x 0,34 mm ² |
| AWG Signalleitung | 22 |
| Leiteraufbau Signalleitung | 42x 0,10 mm |
| Querschnitt Spannungsversorgung | 2x 0,75 mm ² |
| AWG Spannungsversorgung | 18 |
| Leiteraufbau Spannungsversorgung | 96x 0,10 mm |
| Außendurchmesser | 8,2 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 |
| | 1-6 / 1 (+ 120 V) = A+M = BN |
| | 1-6 / 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" |

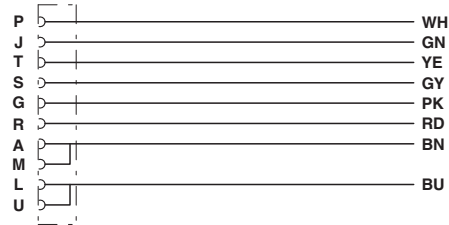
Zeichnungen

Stammleitung - SAC-10P-10,0-PUR/M16FR - 1693717

Kabelquerschnitt



Schaltplan



PUR/PVC schwarz [PUR]

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-10P-10,0-PUR/M16FR - 1693717

Approbationen

Ex Approbationen

Approbationsdetails

| | | |
|-----|---|---------|
| EAC |  | B.00767 |
|-----|---|---------|

