Dati di base

# RCK-TGUM/BL16+3/10,0PUR-U

Codice articolo: 1684069



http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1684069

Connettore femmina, N. poli: 19, Segnalazione stato: No; Connessione linea principale: Connettore femmina M23, Lunghezza cavo: 10 m, Schermatura: no

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 01.04.2006

Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina http://www.download.phoenixcontact.it Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

## Dati commerciali

| | |
|---|---|
| EAN | 4 017918 172053 |
| VPE | 1 pcs. |
| Tariffa doganale | 85444290 |
| Peso lordo pezzi | 1954,00 g |
| Indicazione pagine catalogo | Pagina 128 (PC-2009) |

## Dati tecnici

### Dati generali

| | |
|---|---|
| Tensione di dimensionamento | 150 V |
| N. poli | 19 |
| Grado di protezione | IP65 |
| | IP67 |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C ... 125 °C (connettore / connecttore femmina) |

**Dati cavo di uscita**

| | |
|---|---|
| Collegamento | Connettore femmina M23 |
| Lungh. cavo | 10 m |

**Materiale isolante**

| | |
|---|---|
| Materiale custodia | PUR |
| Materiale contatti lato cavo di uscita | lega Cu |
| Materiale superficie contatti lato cavo di uscita | dorato |
| Materiale inserti portacontatti lato cavo di uscita | PA |

**Piedinatura**

| | |
|---|---|
| Punto di connessione/polo = pin = colore conduttore | 1 / 4 (A) = 15 = WH |
| | 1 / 2 (B) = 7 = GY/PK |
| | 2 / 4 (A) = 5 = GN |
| | 2 / 2 (B) = 4 = RD/BU |
| | 3 / 4 (A) = 16 = YE |
| | 3 / 2 (B) = 8 = WH/GN |
| | 4 / 4 (A) = 3 = GY |
| | 4 / 2 (B) = 14 = BN/GN |
| | 5 / 4 (A) = 17 = PK |
| | 5 / 2 (B) = 9 = WH/YE |
| | 6 / 4 (A) = 2 = RD |
| | 6 / 2 (B) = 13 = YE/BN |
| | 7 / 4 (A) = 11 = BK |
| | 7 / 2 (B) = 10 = WH/GY |
| | 8 / 4 (A) = 1 = VT |
| | 8 / 2 (B) = 18 = GY/BN |
| | 1-8 / 1 (+ 120 V) = 19 = BN |
| | 1-8 / 3 (0 V) = 6 = BU |
| | 1-8 / 5 (PE) = 12 = GN/YE |

**Dati conduttore**

| | |
|---|---|
| Tipo cavo | PUR/PVC nero |
| Tipo cavo (sigla) | PUR |
| Abbreviazione cavi | LiYY11Y-HF |
| UL AWM Style | 20549 |

| | |
|---|---|
| Sezione conduttore | 16x 0,5 mm² (linea del segnale) |
| | 3x 1 mm² (Linea di alimentazione) |
| Linea segnale AWG | 20 |
| Tensione di alimentazione AWG | 17 |
| Struttura conduttore segnale linea | 28x 0,15 mm |
| Struttura conduttore tensione di alimentazione | 56x 0,15 mm |
| Diametro cavo incluso isolamento | 1,5 mm ±0,1 mm (linea del segnale) |
| | 2,1 mm ±0,1 mm (Linea di alimentazione) |
| Isolamento spessore parete | ≥ 0,15 mm (rivestimento interno) |
| | ≥ 0,76 mm (Guaina esterna) |
| Cordatura intera | Fili in posizioni twistati |
| Guaina esterna, colore | nero RAL 9005 |
| Diametro esterno cavo D | 10,5 mm ± 0,2 mm |
| Numero dei cicli di piegatura | 1500000 |
| Raggio di piegatura | 105 mm |
| Corsa di posizionamento | 2 m |
| Velocità di posizionamento | 2 m/s |
| Guaina esterna, materiale | PUR |
| Guaina interna materiale | PVC |
| Materiale isolamento fili | PVC |
| Materiale conduttore | Filo Cu nudo |
| Tensione nominale cavo | 300 V |
| Tensione di prova cavo | 2000 V |
| Caratteristiche particolari | privo di silicone |
| Resistenza alla fiamma | DIN EN 50265 |
| Resistenza all'olio | ai sensi della normativa VDE 0472 Parte 803 |
| Altra resistenza | Ottima resistenza contro acidi, liscivie e solventi |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C ... 90 °C (cavi, posa fissa) |
| | -5 °C ... 80 °C (cavi, posa mobile) |

## Omologazioni

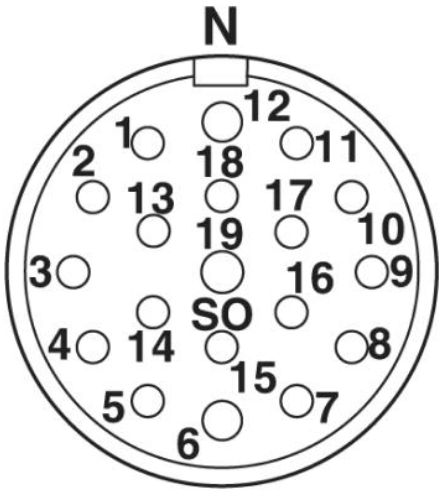
| | |
|---|---|
| Omologazioni | GOST |

Omologazioni richieste:

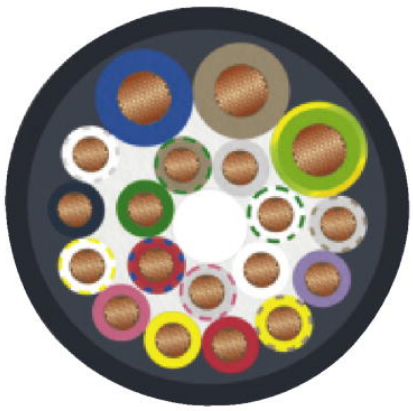
Omologazioni Ex:

## Disegni

Disegno schema




Pinning connettore femmina M23, 19 poli,
vista lato femmina



PUR/PVC nero [PUR]

## Indirizzo

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
Cusano Milanino (MI),Italy
Tel.: +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
http://www.phoenixcontact.it

© 2010 Phoenix Contact
Con riserva di modifiche tecniche.