

# RCK-TGUM/BL16+3/15,0PUR-U - Cavo di uscita



1529522

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1529522>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Cavo di uscita, applicazione: Box sensore/attuatore, numero poli: 19, segnalazione di stato: no; connessione linea principale: Connettore femmina M23, lunghezza cavo: 15 m, schermatura: no, questo articolo dovrebbe essere privo di piombo dal secondo trimestre 2026 secondo la RoHS II senza l'eccezione 6c (Pb < 0,1 %), un'alternativa priva di piombo è disponibile in anticipo su richiesta

## Dati commerciali

Codice articolo	1529522
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	2 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABRDCA
Codice prodotto	ABRDCA
GTIN	4017918979058
Peso per pezzo (confezione inclusa)	3.053 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2.853,935 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	DE

1529522

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1529522>

## Dati tecnici

### Note

Nota per il funzionamento	La linea principale è pensata per l'impiego su box sensore/attuatore con connessione a innesto M23.
---------------------------	---

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Linea principale confezionata
Applicazione	Box sensore/attuatore
Numero di poli	19

### Caratteristiche elettriche

Tensione nominale $U_N$	48 V AC
	60 V DC

### Dati di collegamento

Collegamento	Attacco fisso
--------------	---------------

### Segnalazione

Indicazione di stato disponibile	no
----------------------------------	----

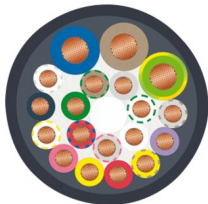
### Indicazioni materiale

Materiale Custodia	PUR
Materiale contatti lato cavo di uscita	lega Cu
Materiale inserti portacontatti lato cavo di uscita	PA
Materiale superficie contatti lato cavo di uscita	dorato

### Cavo / linea

Lunghezza cavo	15 m
----------------	------

#### PUR/PVC nero [PUR]

Disegno quotato	
Peso della linea	183,7 kg/km
UL AWM Style	20549 (80 °C / 300 V)
Numero di poli	19
Schermato	no
Tipo di cavo	PUR/PVC nero [PUR]
Struttura conduttore segnale linea	28x 0,15 mm

# RCK-TGUM/BL16+3/15,0PUR-U - Cavo di uscita



1529522

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1529522>

Linea segnale AWG	20
Struttura conduttore tensione di alimentazione	56x 0,15 mm
Tensione di alimentazione AWG	17
Sezione del conduttore	16x 0,5 mm <sup>2</sup> (Linea del segnale) 3x 1 mm <sup>2</sup> (Linea di alimentazione)
Diametro filo con guaina isolante	1,5 mm ±0,1 mm (Linea del segnale) 2,1 mm ±0,1 mm (Linea di alimentazione)
Diametro esterno conduttore	10,50 mm ±0,2 mm
Guaina esterna, materiale	PUR
Guaina esterna, colore	nero RAL 9005
Materiale conduttore	Filo Cu nudo
Materiale, isolamento fili	PVC
Conduttore singolo, colore	marrone, blu, verde/giallo, bianco, verde, giallo, grigio, rosa, rosso, nero, viola, grigio/rosa, rosso/blu, bianco/verde, marrone/verde, bianco/giallo, giallo/marrone, bianco/grigio, grigio/marrone
Spessore parete rivestimento interno	≥ 0,15 mm
Guaina esterna spessore parete	≥ 0,76 mm
Cordatura intera	Fili in posizioni twistati
Tensione nominale cavi	300 V
Tensione di prova	2000 V
Raggio di piegatura minima, fisso	7,5 x D
Raggio di piegatura minima, flessibile	10 x D
Raggio di piegatura minimo, fisso	79 mm
Raggio di piegatura minimo, mobile	105 mm
Capacità di carico dinamica (flessione)	Cicli di piegatura, massimo: 1500000, Raggio di piegatura: 10 x D, Corsa di posizionamento: 2 m, Velocità di posizionamento: 2 m/s
Resistenza alla fiamma	secondo DIN EN 50265
Resistenza all'olio	ai sensi della normativa VDE 0472 Parte 803
Altra resistenza	Ottima resistenza contro acidi, liscivie e solventi
Caratteristiche particolari	privo di silicone
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 90 °C (cavi, posa fissa) -5 °C ... 80 °C (Cavi, posa mobile)

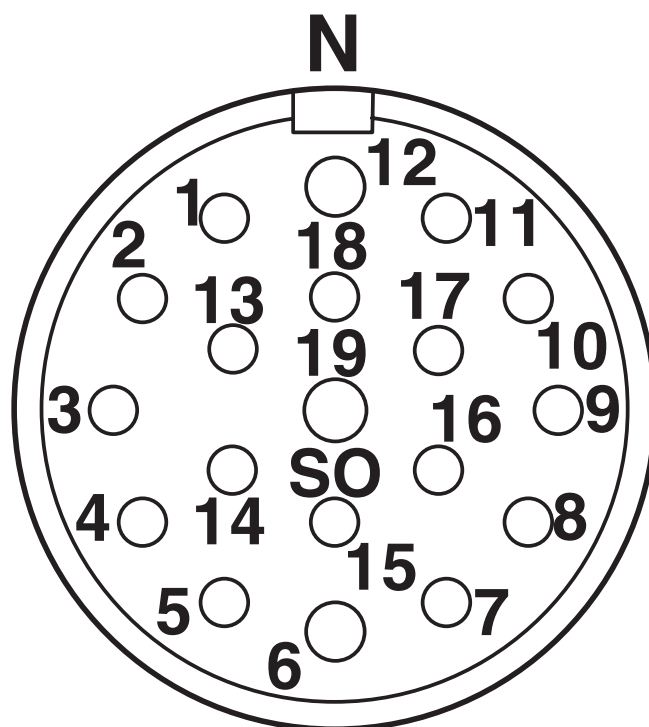
## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP65
	IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 90 °C (in caso di posa fissa)

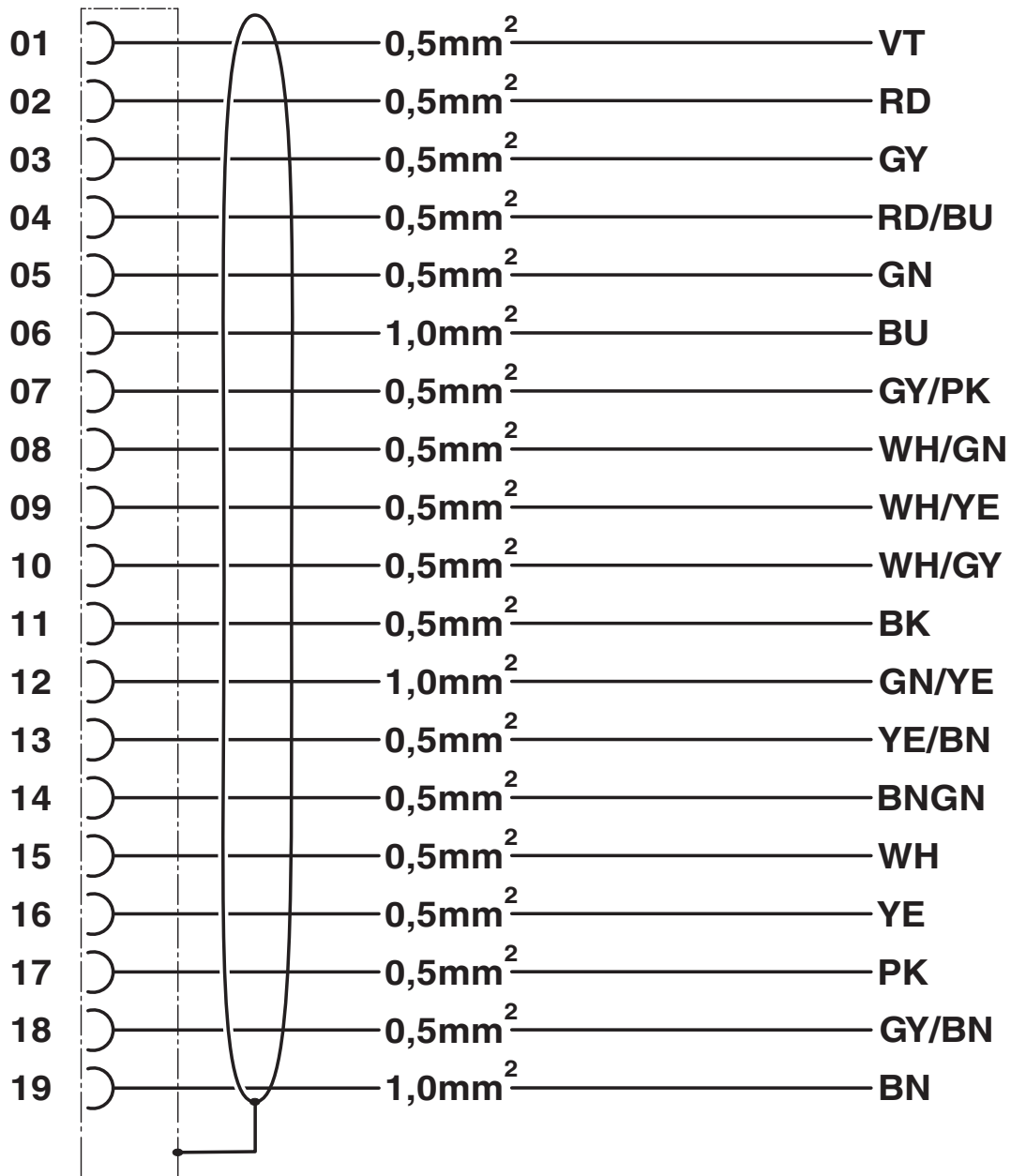
Disegni

Disegno schema



Pinning connettore femmina M23, 19 poli, vista lato femmina

Schema di collegamento



Schema di collegamento

# RCK-TGUM/BL16+3/15,0PUR-U - Cavo di uscita



1529522

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1529522>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1529522>



**EAC**

ID omologazione: 19060508

1529522

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1529522>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27060311
ECLASS-15.0	27060311

### ETIM

ETIM 10.0	EC001855
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

1529522

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1529522>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	65f757a7-c231-4c8f-a2da-0beeb951106c

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)