

# RCK-TWUM/BL16+3/10,0PUR-UX - Cavo di uscita



1260752

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1260752>

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, occupazione slot: doppi, segnalazione di stato: No; connessione linea principale: Connessione M23, PUR/PVC, lunghezza cavo: 10 m, schermatura: no, L'articolo è senza piombo secondo la direttiva RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %)

## Dati commerciali

Codice articolo	1260752
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABRDCB
Codice prodotto	ABRDCB
GTIN	4063151414603
Peso per pezzo (confezione inclusa)	1.936 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	1.924,274 g
Paese di origine	DE

# RCK-TWUM/BL16+3/10,0PUR-UX - Cavo di uscita

1260752

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1260752>



## 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 <sub>N</sub>	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

### Connettori

Connessione 1	
Struttura testa	Femmina
Uscita cavo testa	angolato
Tipo di filettatura testa	M23

Connessione 2	
Struttura testa	estremità conduttore libera

### Cavo / linea

Lunghezza cavo	10 m
PUR/PVC nero [PUR]	

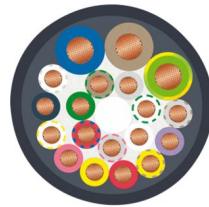
# RCK-TWUM/BL16+3/10,0PUR-UX - Cavo di uscita



1260752

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1260752>

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
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

# RCK-TWUM/BL16+3/10,0PUR-UX - Cavo di uscita

1260752

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1260752>



Caratteristiche particolari	privo di silicone
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 90 °C (cavi, posa fissa)
	-5 °C ... 80 °C (Cavi, posa mobile)

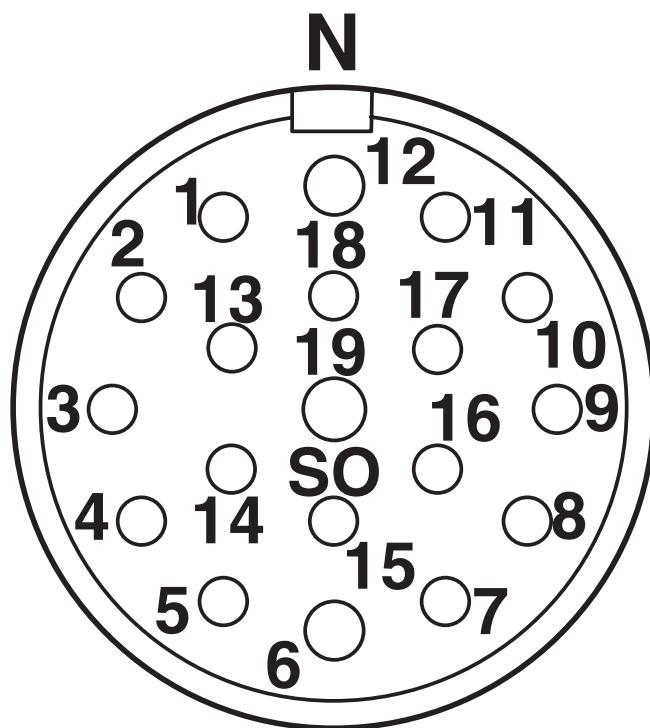
## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP65
	IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 125 °C (connettore / connettore femmina)

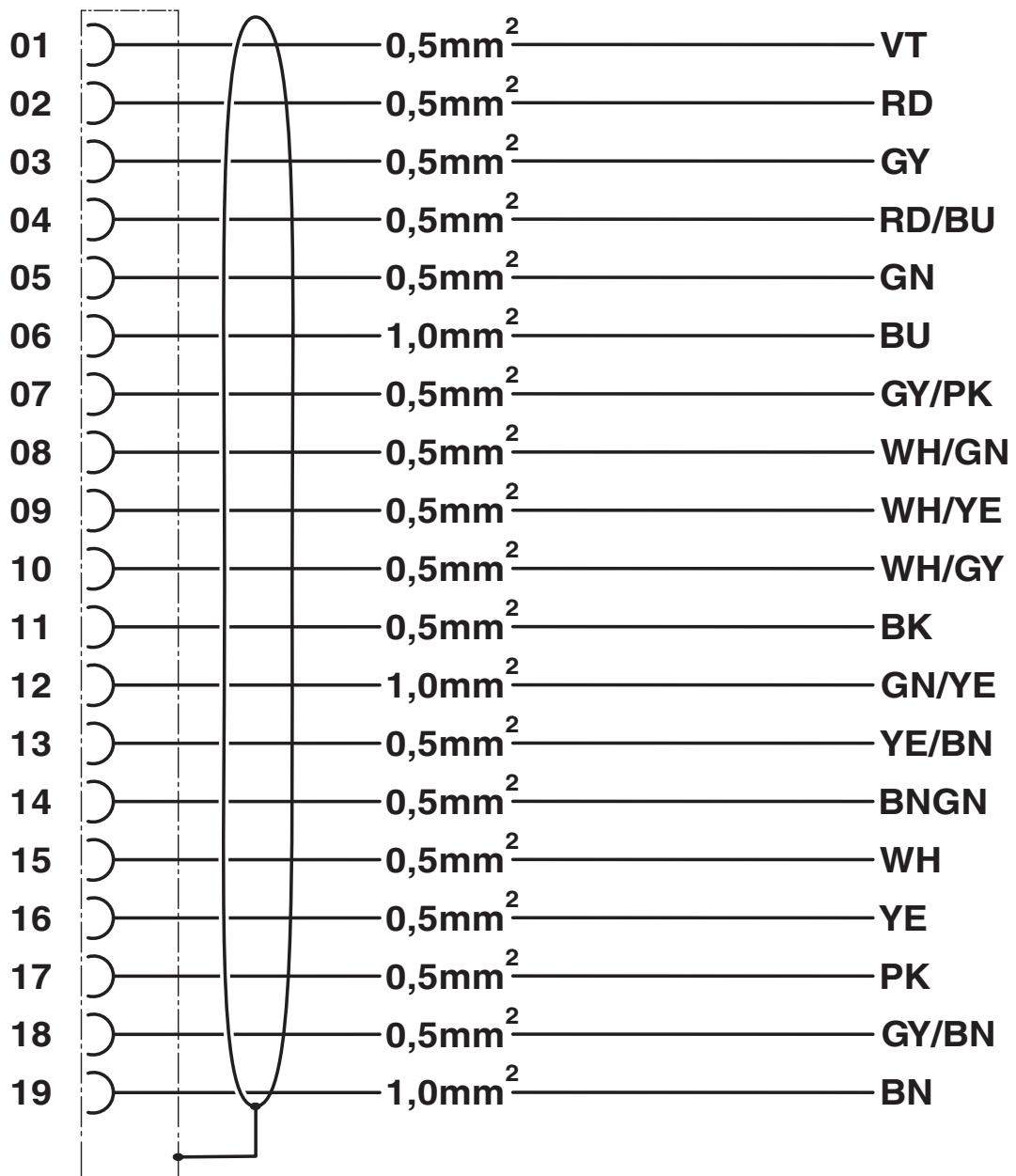
## Disegni

Disegno schema



Pinning connettore femmina M23, 19 poli, vista lato femmina

Schema di collegamento



Schema di collegamento

# RCK-TWUM/BL16+3/10,0PUR-UX - Cavo di uscita

1260752

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1260752>



## Omologazioni

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1260752>



**EAC**

ID omologazione: 19060508

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-11.0	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ECLASS-13.0	27060311

### ETIM

ETIM 9.0	EC001855
----------	----------

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2025 © - 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)