

1511828

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1511828

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: sì, questo articolo dovrebbe essere privo di piombo dal quarto trimestre 2025 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	1511828
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABRDCB
Codice prodotto	ABRDCB
GTIN	4017918908317
Peso per pezzo (confezione inclusa)	2.423 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2.120,79 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	DE



1511828

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1511828

Dati tecnici

N	ata
IV	CHE

NOIE		
Nota	per il funzionamento	La linea principale è pensata per l'impiego su box sensore/attuatore con connessione a innesto M23.
Caratteris	stiche articolo	
Tipo o	di prodotto	Linea principale confezionata
Applic	cazione	Box sensore/attuatore
Nume	ero di poli	19
Caratteristiche elettriche		
Tensi	one nominale U _N	48 V AC
		60 V DC
Dati di collegamento		
Colleg	gamento	Attacco fisso
Segnalazione		
Indica	zione di stato disponibile	no
Indicazioni materiale		
Mater	iale Custodia	PUR
Mater	iale contatti lato cavo di uscita	lega Cu
Mater	iale inserti portacontatti lato cavo di uscita	PA
Mater	iale 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 schermato [PUR]



1511828

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1511828

Numero di poli	19
Schermato	sì
Tipo di cavo	PUR/PVC nero schermato [PUR]
Struttura conduttore segnale linea	64x 0,10 mm
Linea segnale AWG	20
Struttura conduttore tensione di alimentazione	128x 0,10 mm
Tensione di alimentazione AWG	17
Sezione del conduttore	16x 0,5 mm² (Linea del segnale)
	3x 1 mm² (Tensione di alimentazione)
Diametro filo con guaina isolante	1,6 mm (Linea del segnale)
	2 mm (Linea di alimentazione)
Diametro esterno conduttore	11,60 mm ±0,3 mm
Guaina esterna, materiale	PUR
Guaina esterna, colore	nero intenso 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
Cordatura intera	Fili in posizioni twistati
Tensione nominale cavi	300 V
Tensione di prova	2000 V
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	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
	senza sostanze impregnate di vernice
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
COHAIZIOH	arribicitan

Grado di protezione	IP65



1511828

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1511828

	IP67
Temperatura ambiente (esercizio) (Connettore maschio/femmina)	-40 °C 125 °C (connettore / connecttore femmina)

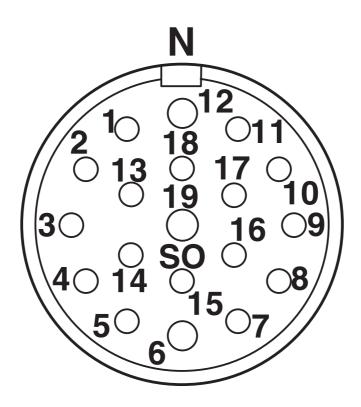


1511828

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1511828

Disegni

Disegno schema



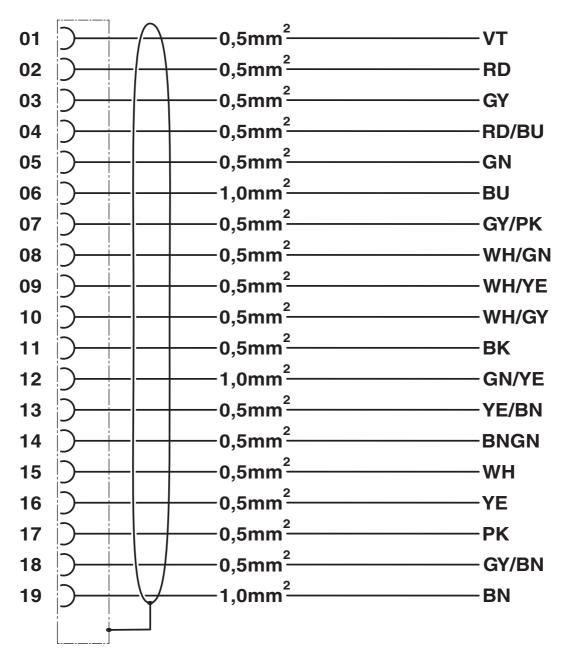
Pinning connettore femmina M23, 19 poli, vista lato femmina



1511828

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1511828

Schema di collegamento



Schema di collegamento



1511828

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1511828

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1511828



EAC

ID omologazione: 19060508



1511828

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1511828

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-13.0	27060311	
	ECLASS-15.0	27060311	
F٦	ETIM		
	IIVI		
	ETIM 9.0	EC001855	
1U	NSPSC		
	UNSPSC 21.0	26121600	



1511828

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1511828

Environmental product compliance

EU RoHS

LOTORIO	
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 allarticolo è disponibile nellarea 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: Non pertinente)
SCIP	4ea4a171-f3cf-4697-a2a8-fa4fbc627382

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