

RC-19S1N12ZL00 - Connettore per cavi



1602959

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1602959>

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.



M23, Connettore per cavi, serie: RC, angolato, schermato: no, Bloccaggio a vite, Numero di poli: 16+3, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Femmina, A saldare a mano, codifica: N, questo articolo dovrebbe essere privo di piombo dal primo 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	1602959
Pezzi/conf.	8 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABRAFC
Codice prodotto	ABRAFC
GTIN	4046356242639
Peso per pezzo (confezione inclusa)	174,137 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	162,942 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

RC-19S1N12ZL00 - Connettore per cavi



1602959

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1602959>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato cavi)
Tipo di collegamento a vite	Vite IP68
Tipo di filettatura	M23

Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
--	----

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Tipo di collegamento a vite	Vite IP68
-----------------------------	-----------

Connettori

Corpo isolante

Codifica	N
Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	Ni/Au
Cicli di manovra	100
Collegamento	A saldare a mano
Tipo di commutazione del contatto	Femmina
Applicazione	Segnale
Numero di poli	19
Senso di rotazione	standard
Piano d'inserimento	16+3
Numero Contatto (Gruppo di contatti 1)	3
Diametro Contatto (Gruppo di contatti 1)	1,5 mm
Sezione fili min. Contatto (Gruppo di contatti 1)	0,08 mm ²
Sezione fili max. Contatto (Gruppo di contatti 1)	1 mm ²
Corrente di dimensionamento Contatto (Gruppo di contatti 1)	10 A (a una sezione di connessione max.)
Tensione nominale Contatto (Gruppo di contatti 1)	48 V AC
	74 V DC
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3
Numero Contatto (Gruppo di contatti 2)	16
Diametro Contatto (Gruppo di contatti 2)	1 mm
Sezione fili min. Contatto (Gruppo di contatti 2)	0,08 mm ²
Sezione fili max. Contatto (Gruppo di contatti 2)	1 mm ²
Corrente di dimensionamento per ogni contatto dati a 25 °C	8 A

Custodia

RC-19S1N12ZL00 - Connettore per cavi



1602959

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1602959>

Istruzioni per l'ordine:	Inseri portacontatti e serraggio dei cavi da ordinare separatamente
Esecuzione	Custodia per connettore per cavi
Tipo di filettatura	M23
Tipo	angolato
Tipo di bloccaggio	Bloccaggio a vite
Connessione a vite Pg	Pg13,5
Materiale custodia	GD-Zn
Grado di protezione (inserito)	IP65
	IP67

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP67
---------------------	------

RC-19S1N12ZL00 - Connettore per cavi

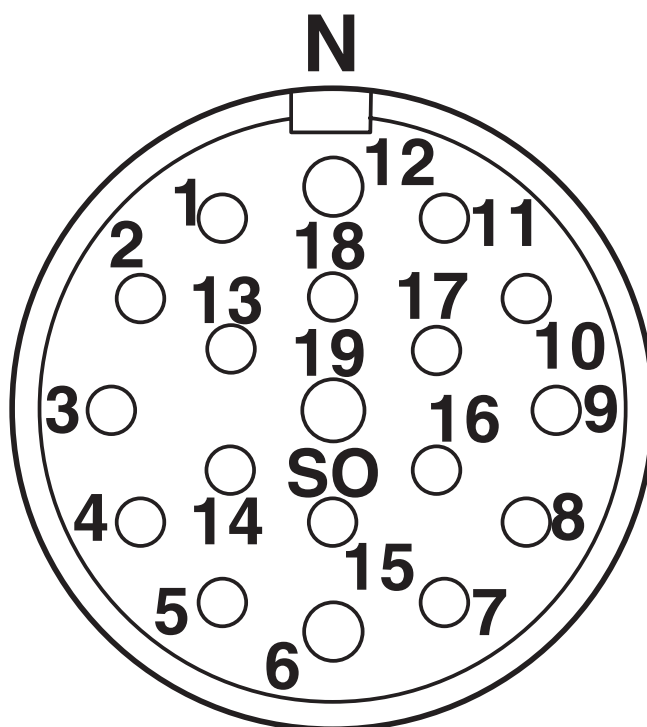
1602959

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1602959>



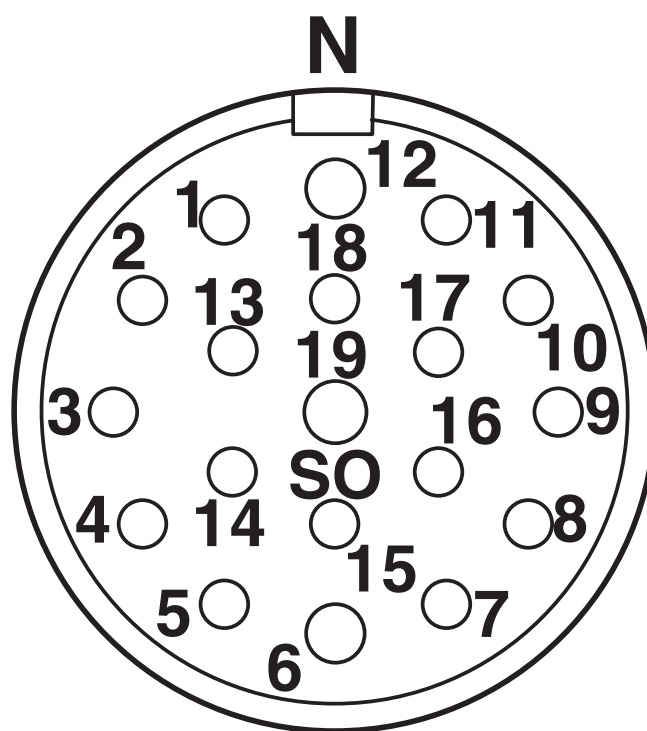
Disegni

Disegno schema



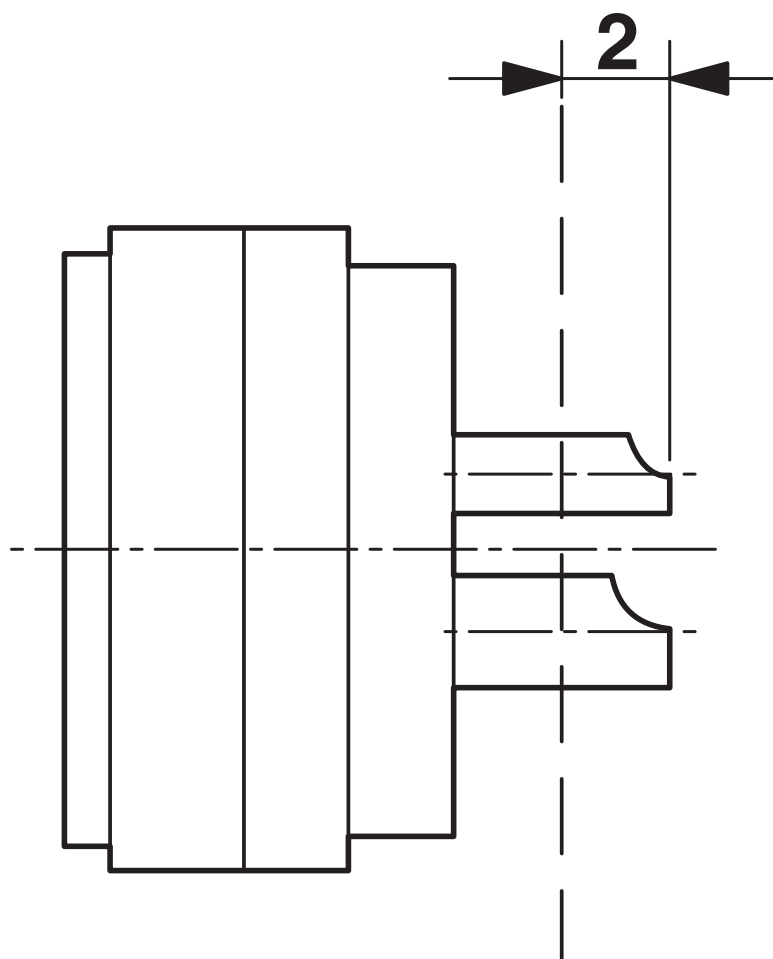
Pinning

Disegno schema



Pinning

Disegno schema



Disegno quotato

RC-19S1N12ZL00 - Connettore per cavi



1602959

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1602959>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

RC-19S1N12ZL00 - Connettore per cavi



1602959

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1602959>

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	2316861c-0605-4fcb-89bb-6f8b0db5dd6d

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