

CA-19P1N12HZ00 - Connettore per apparecchi posteriore



1619777

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619777>

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 apparecchi posteriore, serie: CA, diritto, schermati: sì, per bloccaggio standard e SPEEDCON, Numero di poli: 16+3, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Spina, Attacco a saldare, Guarnizione assiale, Fissaggio centrale, codifica: N, Prodotto alternativo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %) cod. art.: 1243829

I vantaggi

- Utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevata protezione
- Connettore per confezionamento flessibile in campo
- Protezione EMC continua per la trasmissione affidabile di segnali
- Connessione a saldare: tecnologia di connessione collaudata per vari cavetti
- Montaggio a parete specifico per l'utente con filettatura o sistema anti torsione e dado di sicurezza

Dati commerciali

Codice articolo	1619777
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABRAER
Codice prodotto	ABRAER
Pagina del catalogo	Pagina 103 (C-2-2019)
GTIN	4046356821407
Peso per pezzo (confezione inclusa)	54,1 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	47,069 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

CA-19P1N12HZ00 - Connettore per apparecchi posteriore



1619777

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619777>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)
------------------	---

Connettori

Corpo isolante

Codifica	N
Materiale corpo isolante	PA 6.6
Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	Ni/Au
Cicli di manovra	100
Collegamento	Attacco a saldare
Tipo di commutazione del contatto	Spina
Applicazione	Segnale
Numero di poli	19
Senso di rotazione	standard
Piano d'inserimento	16+3
Diametro contatto Contatti di potenza	1,5 mm
Sezione fili Contatti di potenza min.	0,08 mm ²
Sezione fili Contatti di potenza max.	1 mm ²
Corrente di dimensionamento Contatti di potenza	10 A
Tensione nominale	48 V AC 74 V DC
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3
Diametro contatto Contatti di segnale	1 mm
Sezione fili Contatti di segnale min.	0,08 mm ²
Sezione fili Contatti di segnale max.	1 mm ²
Corrente nominale per ogni contatto di segnalazione	8 A
Altezza d'installazione	2000 m

Custodia

Tipo di filettatura	M23
Tipo di bloccaggio	per bloccaggio standard e SPEEDCON
Connessione a vite Pg	senza
Tipo di montaggio	Montaggio posteriore
Materiale custodia	Parti rotanti: lega rame-zinco (CuZn), parti in pressofuso: zinco (GD-Zn)
Grado di protezione (inserito)	IP67

CA-19P1N12HZ00 - Connettore per apparecchi posteriore



1619777

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619777>

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)

-40 °C ... 125 °C

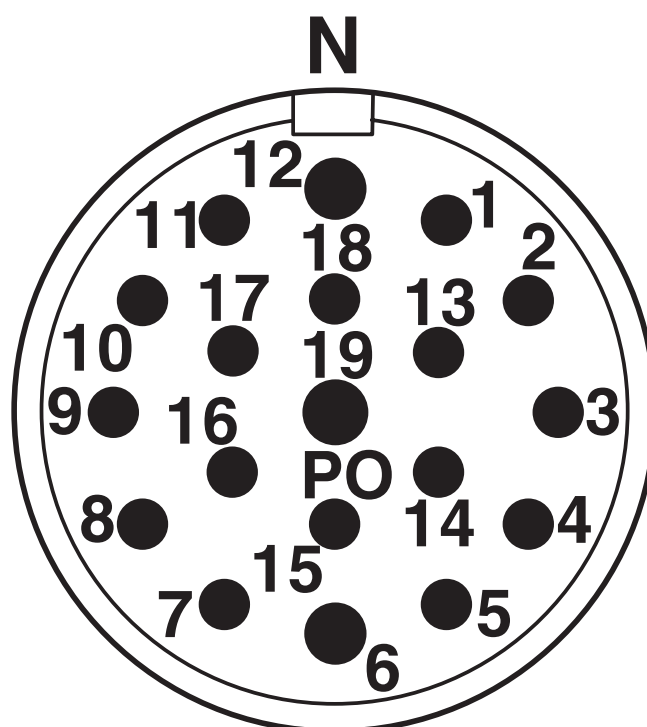
CA-19P1N12HZ00 - Connettore per apparecchi posteriore

1619777

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619777>

Disegni

Disegno schema



Pinning

CA-19P1N12HZ00 - Connettore per apparecchi posteriore



1619777

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619777>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619777>

cUL Recognized ID omologazione: E335019-20141210				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Power	48 V	6 A	18	-
Segnale	48 V	5 A	18	-

UL Recognized ID omologazione: E335019-20141210				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Power	48 V	10 A	18	-
Segnale	48 V	8 A	18	-

cULus Recognized				
------------------	--	--	--	--

CA-19P1N12HZ00 - Connettore per apparecchi posteriore



1619777

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619777>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
-------------	----------

ETIM

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

UNSPSC

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

CA-19P1N12HZ00 - Connettore per apparecchi posteriore



1619777

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619777>

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	e8ccd5dc-71dc-446a-88b9-aad5e6680483

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