

CA-19P1N1280DN - Connettore per cavi



1619751

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619751>

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, applicazione: Segnale, serie: CA, diritto, schermato: sì, Bloccaggio a vite, Numero di poli: 16+3, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Spina, Attacco a saldare, diametro cavi: 3 mm ... 14,5 mm, codifica: N. Questo prodotto è in fase di dismissione. Questo prodotto non può più essere preso in considerazione per nuovi progetti. Per eventuali alternative, contattare il proprio rappresentante commerciale. Articolo alternativo: 1341232

La figura mostra la versione a
12 poli

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

Dati commerciali

Codice articolo	1619751
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABRAEA
Codice prodotto	ABRAEA
GTIN	4046356821667
Peso per pezzo (confezione inclusa)	97,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	92,25 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

CA-19P1N1280DN - Connettore per cavi



1619751

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619751>

Dati tecnici

Note

Istruzioni per l'ordine:

Quando si utilizza un cavo specifico con Ø 3 mm ... 4 mm, può essere necessario utilizzare la guarnizione speciale per cavi (1786601)

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto

Connettori circolari (lato cavi)

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
Altezza d'installazione	2000 m
Numero (Gruppo di contatti 1)	3
Diametro contatto (Gruppo di contatti 1)	1,5 mm
Fili Sezione min. (Gruppo di contatti 1)	0,08 mm ²
Fili Sezione max. (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 (Gruppo di contatti 2)	16
Diametro contatto (Gruppo di contatti 2)	1 mm
Fili Sezione max. (Gruppo di contatti 2)	1 mm ²
Corrente di dimensionamento Contatto (Gruppo di contatti 2)	8 A
Tensione nominale Contatto (Gruppo di contatti 2)	48 V AC
	48 V AC

Custodia

Esecuzione	Custodia per connettore per cavi
Tipo di filettatura	M23

CA-19P1N1280DN - Connettore per cavi



1619751

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619751>

Tipo	diritto
Tipo di bloccaggio	Bloccaggio a vite
Connessione a vite Pg	senza
Materiale custodia	Parti rotanti: lega rame-zinco (CuZn), parti in pressofuso: zinco (GD-Zn)
Materiale connessione a vite	CuZn
Grado di protezione (inserito)	IP67

Guarnizione

Diametro esterno conduttore	3 mm ... 14,5 mm
Materiale guarnizione	NBR

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 125 °C
----------------------------------	-------------------

CA-19P1N1280DN - Connettore per cavi

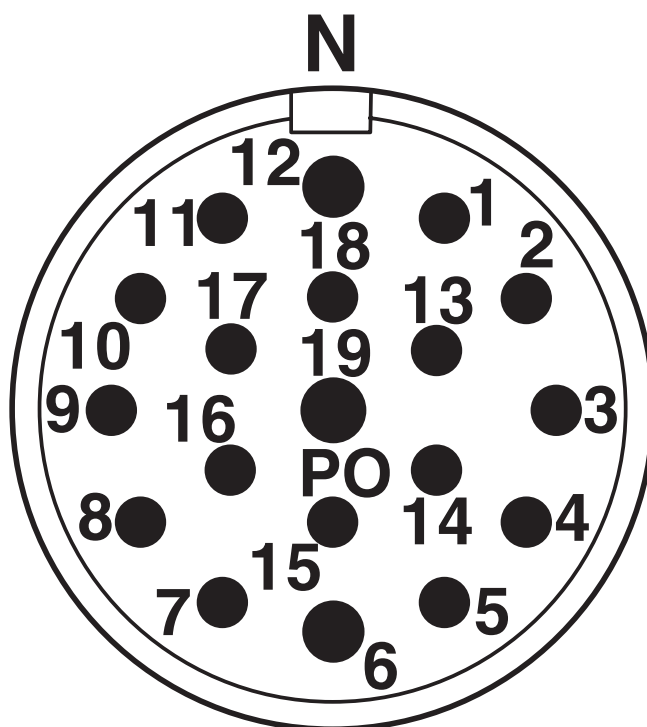
1619751

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619751>



Disegni

Disegno schema



Pinning

CA-19P1N1280DN - Connettore per cavi



1619751

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619751>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619751>

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

CA-19P1N1280DN - Connettore per cavi



1619751

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619751>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 10.0	EC002635
-----------	----------

UNSPSC

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

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)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---