

CA-17S1N8A80DNS - Connettore per cavi



1619583

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619583>

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, Connnettore per cavi, serie: CA, diritto, schermati: sì, SPEEDCON, Numero di poli: 17, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Femmina, Connessione a crimpere, diametro cavi: 3 mm ... 14,5 mm, codifica: N, Questo articolo è in continuo adattamento. Alternativa senza piombo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1%) possibile in anticipo su richiesta.

I vantaggi

- Utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevata protezione
- Connnettore per confezionamento flessibile in campo
- Protezione EMC continua per la trasmissione affidabile di segnali
- Riduzione del tempo di collegamento con il bloccaggio rapido SPEEDCON
- Connessione a crimpere: confezionamento resistente alle vibrazioni e alle temperature

Dati commerciali

Codice articolo	1619583
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABRAEB
Codice prodotto	ABRAEB
Pagina del catalogo	Pagina 85 (C-2-2019)
GTIN	4046356822916
Peso per pezzo (confezione inclusa)	90,6 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	87,973 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

CA-17S1N8A80DNS - Connettore per cavi

1619583

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619583>



Dati tecnici

Note

Istruzioni per l'ordine:	Contatti a crimpire 17 x 1 mm da ordinare separatamente
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

Connessione 1	
Struttura testa	Femmina

Corpo isolante	
Nota	Istruzioni per l'ordine: Contatti a crimpire Ø 1 mm da ordinare separatamente
Codifica	N
Materiale corpo isolante	PA 6.6
Collegamento	Connessione a crimpare
Tipo di commutazione del contatto	Femmina
Applicazione	Segnale
Numero di poli	17
Senso di rotazione	standard
Piano d'inserimento	17
Numero Contatto (Contatti di segnale)	17
Diametro Contatto (Contatti di segnale)	1 mm
Sezione fili min. Contatto (Contatti di segnale)	0,08 mm ²
Sezione fili max. Contatto (Contatti di segnale)	1 mm ²
Corrente nominale per ogni contatto di segnalazione	8 A (a una sezione di connessione max.)
Tensione nominale Contatto (Contatti di segnale)	48 V AC 74 V DC
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Custodia	
Tipo di filettatura	M23
Tipo di bloccaggio	SPEEDCON
Connessione a vite Pg	senza
Materiale custodia	CuZN, GD-Zn
Grado di protezione (inserito)	IP67

Guarnizione	
Diametro esterno conduttore	3 mm ... 14,5 mm

CA-17S1N8A80DNS - Connettore per cavi

1619583

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619583>



Materiale guarnizione

NBR

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 125 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	15 °C ... 25 °C
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	50 % ... 65 %

CA-17S1N8A80DNS - Connettore per cavi

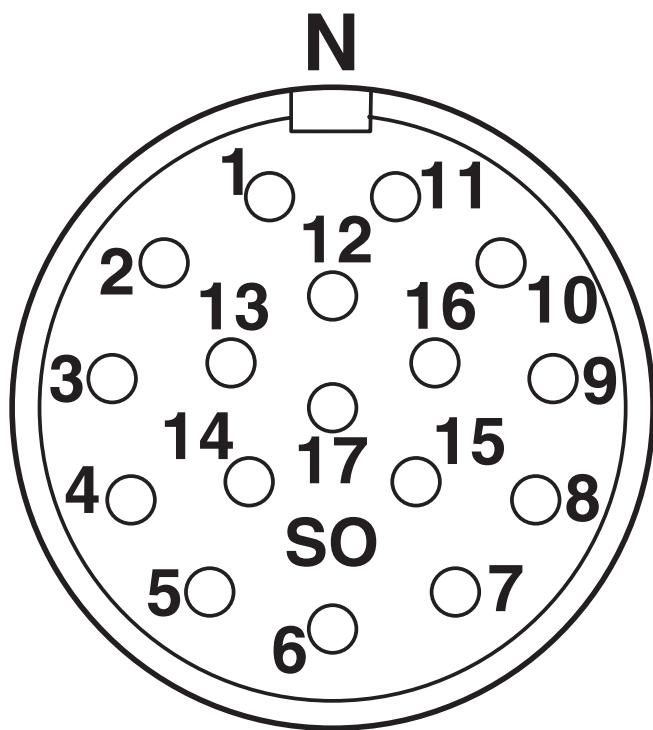
1619583

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619583>

PHÖNIX CONTACT

Disegni

Disegno schema



Pinning

CA-17S1N8A80DNS - Connettore per cavi



1619583

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619583>

Omologazioni

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619583>

 cUL Recognized ID omologazione: E335019-20141210	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	48 V	3 A	20	-

 UL Recognized ID omologazione: E335019-20141210	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	48 V	5 A	20	-

CA-17S1N8A80DNS - Connettore per cavi

1619583

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619583>



Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

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

CA-17S1N8A80DNS - Connettore per cavi



1619583

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619583>

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	125bfd35-9f56-4353-a2c2-e7e403c518be

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