

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.



La figura mostra la versione
a 12 poli

M23, Connettore per cavi, applicazione: Segnale, serie: CA, diritto, schermato: sì, SPEEDCON, Numero di poli: 17, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Femmina, Connessione a crimpare, 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: 1629204

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
- Riduzione del tempo di collegamento con il bloccaggio rapido SPEEDCON
- Connessione a crimpare: 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 |
| GTIN | 4046356822916 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 93,8 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 87,973 g |
| Numero tariffa doganale | 85366990 |
| Paese di origine | DE |

Dati tecnici

Note

| | |
|--------------------------|---|
| Istruzioni per l'ordine: | Contatti a crimpare 17 x 1 mm da ordinare separatamente |
| Istruzioni per l'ordine: | Quando si utilizza un cavo specifico con \varnothing 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 crimpare \varnothing 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 (Contatti di segnale) | 17 |
| Diametro contatto (Contatti di segnale) | 1 mm |
| Fili Sezione min. (Contatti di segnale) | 0,08 mm ² |
| Fili Sezione max. (Contatti di segnale) | 1 mm ² |
| Corrente di dimensionamento Contatto (Contatti di segnale) | 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

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Esecuzione | Custodia per connettore per cavi |
| Tipo di filettatura | M23 |
| Tipo | diritto |
| Tipo di bloccaggio | SPEEDCON |
| Connessione a vite Pg | senza |
| Materiale custodia | CuZn, GD-Zn |
| Grado di protezione (inserito) | IP67 |

CA-17S1N8A80DNS - Connettore per cavi



1619583

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

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 |
| Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto) | 50 % ... 65 % |

CA-17S1N8A80DNS - Connettore per cavi

1619583

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



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 |
| keine | | | | |
| | 48 V | 3 A | 20 | - |

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

CA-17S1N8A80DNS - Connettore per cavi



1619583

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

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, Nessuna deroga |
|---|--------------------|

China RoHS

| | |
|--|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E |
| | Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite |

EU REACH SVHC

| | |
|---|---|
| Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS) | Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1% |
|---|---|