

CA-17P1N1280DN - Connettore per cavi

1619755

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619755>



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, Bloccaggio a vite, Numero di poli: 17, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Spina, Attacco a saldare, diametro cavi: 3 mm ... 14,5 mm, codifica: N, Prodotto alternativo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %) cod. art.: 1243807

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
- Connessione a saldare: tecnologia di connessione collaudata per vari cavetti

Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Codice articolo | 1619755 |
| Pezzi/conf. | 1 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Codice vendita | ABRAEA |
| Codice prodotto | ABRAEA |
| Pagina del catalogo | Pagina 87 (C-2-2019) |
| GTIN | 4046356821629 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 98,7 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 92,41 g |
| Numero tariffa doganale | 85366990 |
| Paese di origine | DE |

CA-17P1N1280DN - Connettore per cavi

1619755

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619755>



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 | PBT |
| 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 | 17 |
| Senso di rotazione | standard |
| Piano d'inserimento | 17 |
| Numero Contatto | 0 |
| Tensione nominale Contatto | 48 V AC |
| | 74 V DC |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 1,5 kV |
| Categoria di sovratensione | III |
| Grado d'inquinamento | 3 |
| Numero Contatto | 17 |
| Diametro Contatto | 1 mm |
| Sezione fili max. Contatto | 1 mm ² |
| Corrente nominale per ogni contatto di segnalazione | 8 A |

Custodia

| | |
|--------------------------------|---|
| Tipo di filettatura | M23 |
| 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 |
|-----------------------------|------------------|

CA-17P1N1280DN - Connettore per cavi

1619755

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619755>



Materiale guarnizione

NBR

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)

-40 °C ... 125 °C

CA-17P1N1280DN - Connettore per cavi

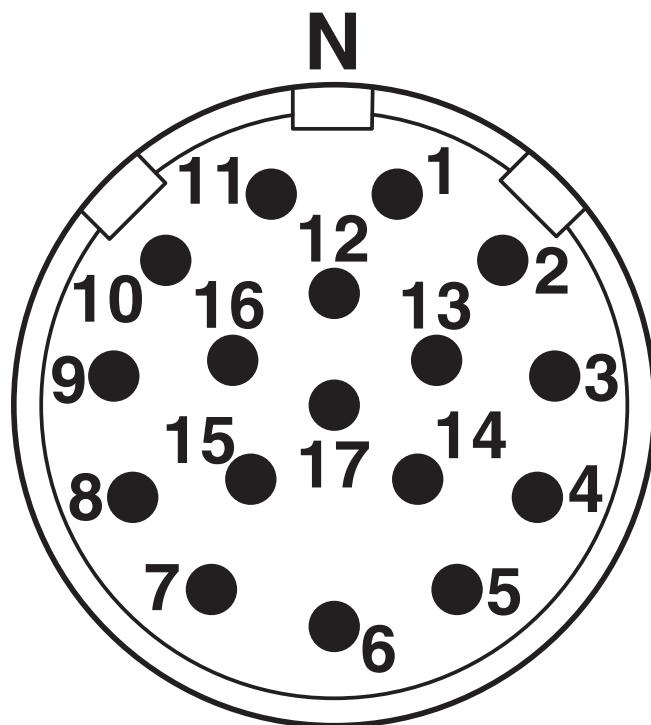
1619755

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619755>



Disegni

Disegno schema



Pinning

CA-17P1N1280DN - Connettore per cavi

1619755

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619755>



Omologazioni

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619755>

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

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

CA-17P1N1280DN - Connettore per cavi

1619755

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619755>



Classifiche

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27440116 |
| ECLASS-13.0 | 27440116 |

ETIM

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

UNSPSC

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

CA-17P1N1280DN - Connettore per cavi



1619755

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619755>

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 | 0231a4d6-042a-42a2-b14f-813979849324 |

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