# M17-17S1N8A9004S - Connettore per giunti

1628963

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1628963

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 il prodotto con contatti a crimpare equipaggiati. Ordinare i contatti a crimpare separatamente.

M17, Connettore per giunti, applicazione: Segnale, serie: M17 PRO, diritto, schermato: sì, Per il bloccaggio rapido standard e ONECLICK, Numero di poli: 17, tipo di connessione del contatto: Femmina, Connessione a crimpare, diametro cavi: 8,5 mm ... 12,3 mm, L'articolo è senza piombo secondo la direttiva RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %)

## I vantaggi

- Soluzioni compatibili con tutti i produttori per bloccaggi standard e rapidi
- Design moderno e coerente per un elevato comfort operativo
- Confezionamento del cavo semplice ed economico: schermatura uniforme da M17 a M40

## Dati commerciali

| | |
|---|---|
| Codice articolo | 1628963 |
| Pezzi/conf. | 1 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Codice vendita | ABRAAG |
| Codice prodotto | ABRAAG |
| GTIN | 4055626706689 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 67,3 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 51,039 g |
| Numero tariffa doganale | 85366990 |
| Paese di origine | DE |

# Dati tecnici

## Note

| | |
|---|---|
| Istruzioni per l’ordine: | Contatti a crimpare 17 x 0,6 mm da ordinare separatamente |

## Caratteristiche articolo

| | |
|---|---|
| Tipo di prodotto | Connettori circolari (lato cavi) |
| Famiglia di prodotti | M17 PRO |

## Connettori

### Corpo isolante

| | |
|---|---|
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |
| Cicli di manovra | 100 |
| Collegamento | Connessione a crimpare |
| Tipo di commutazione del contatto | Femmina |
| Applicazione | Segnale |
| Numero di poli | 17 |
| Piano d'inserimento | 17 |
| Altezza d'installazione | 3000 m |
| Numero (Contatti di segnale) | 17 |
| Diametro contatto (Contatti di segnale) | 0,6 mm |
| Fili Sezione min. (Contatti di segnale) | 0,06 mm² |
| Fili Sezione max. (Contatti di segnale) | 0,5 mm² |
| Corrente di dimensionamento Contatto (Contatti di segnale) | 3,6 A (a una sezione di connessione max.) |
| Tensione nominale Contatto (Contatti di segnale) | 60 V |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 1,5 kV |
| Categoria di sovratensione | II |
| Grado d'inquinamento | 3 |

### Custodia

| | |
|---|---|
| Esecuzione | Custodia di accoppiamento |
| Tipo di filettatura | M17 |
| Tipo | diritto |
| Tipo di bloccaggio | Per il bloccaggio rapido standard e ONECLICK |
| Connessione a vite Pg | senza |
| Materiale (Custodia) | GD-Zn |
| Grado di protezione (inserito) | IP67 |
| | IP68 (2 m / 24 h) |

### Guarnizione

| | |
|---|---|
| Diametro esterno conduttore | 8,5 mm ... 12,3 mm |

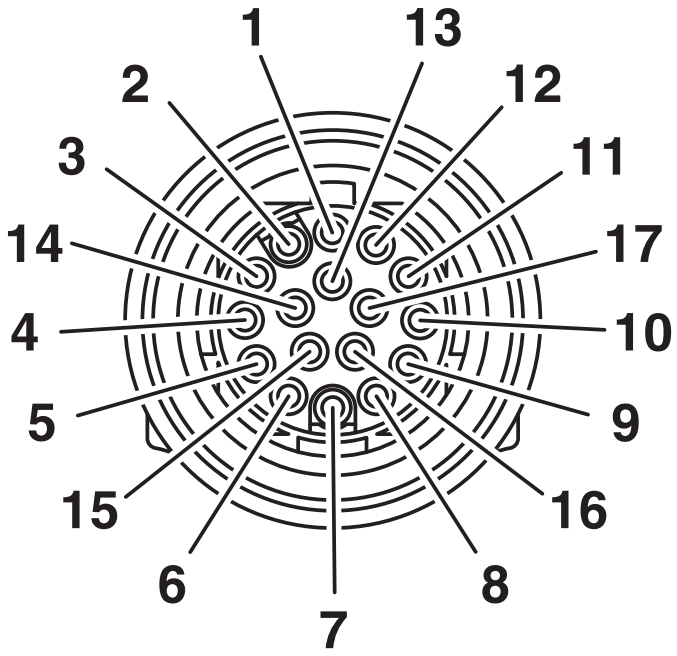
## Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

| | |
|---|---|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C ... 105 °C (vedere curva derating) |

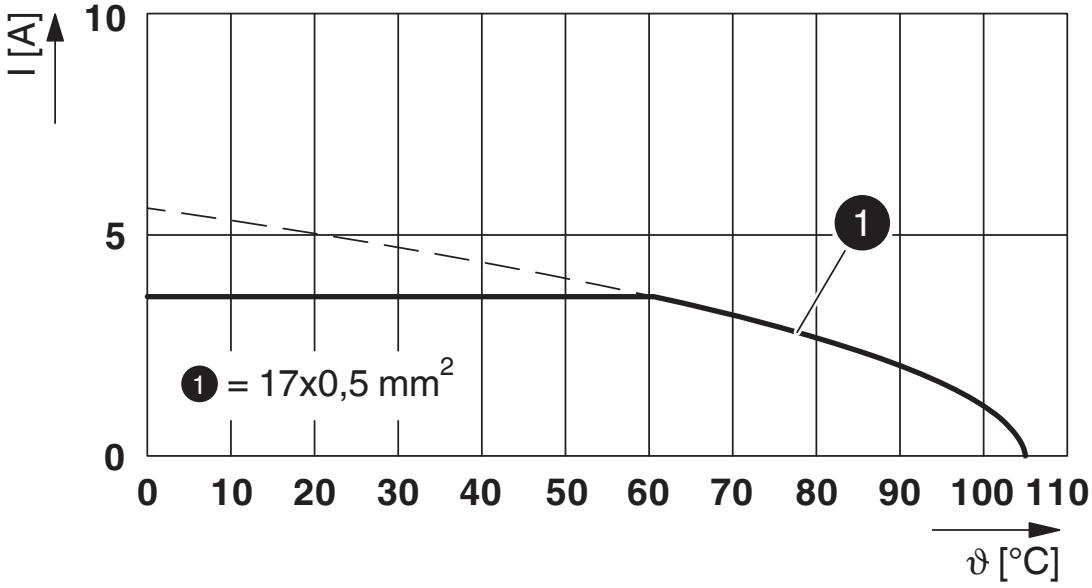
## Disegni

Disegno schema




Pinning

Diagramma




I = intensità di corrente, T = temperatura ambiente

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1628963

**cULus Listed**
ID omologazione: E221474

| | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $mm^2$ |
|---|---|---|---|---|
| keine | | | | |
| | 60 V | 1 A | - 20 | - |

## 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% |


Phoenix Contact 2026 © - 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