

# HC-M-08-EMC-DSUB-F - Connettore



1066080

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1066080>

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.



Connettore, numero poli: 8, contatti di potenza: 0, contatti di comando: 8, Femmina, Connessione a crimpare, 48 V, 5 A, 0,09 mm<sup>2</sup> ... 0,52 mm<sup>2</sup>, diametro esterno conduttore: 3 mm .. 9,5 mm, applicazione: Dati/segnale

## Dati commerciali

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Codice articolo                     | 1066080               |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi               |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi               |
| Codice vendita                      | AF7ACB                |
| Codice prodotto                     | AF7ACB                |
| Pagina del catalogo                 | Pagina 583 (C-2-2019) |
| GTIN                                | 4055626727981         |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 30,76 g               |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 31,343 g              |
| Numero tariffa doganale             | 85366990              |
| Paese di origine                    | CN                    |

## Dati tecnici

### Note

|               |                                                                                                               |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Note generali | Ordinare separatamente i contatti a crimpare CUC-DSC-J1BAU-S/DSC...                                           |
| Note generali | Il potenziale della custodia del connettore EMC è separato dal potenziale del quadro elettrico di interfaccia |
| Note generali | Fascette per vano di connessione 3 mm - 6 mm e 6 mm - 9,5 mm                                                  |
| Note generali | utilizzabili con il cod. art. 1417376 HC-M-02-EMC-F                                                           |

### Caratteristiche articolo

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Tipo di prodotto           | Inserto EMC modulare |
| Serie                      | HC-M-EMV             |
| Applicazione               | Dati/segnale         |
| Numero di poli             | 8                    |
| Piano d'inserimento        | 8                    |
| Numerazione contatto       | 1 - 8                |
| Numero uscite cavi         | 1                    |
| Numero contatti di potenza | 0                    |
| Numero contatti di comando | 8                    |
| Tipo contatto              | tornito              |
| Schermato                  | sì                   |

### Caratteristiche di isolamento

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Categoria di sovratensione | III |
| Grado d'inquinamento       | 3   |

### Caratteristiche elettriche

|                                             |        |
|---------------------------------------------|--------|
| Tensione di dimensionamento (III/3)         | 48 V   |
| Tensione impulsiva di dimensionamento       | 0,8 kV |
| Corrente nominale                           | 5 A    |
| Caratteristiche di trasmissione (categoria) | CAT5e  |

### Dati di collegamento

#### Tecnologia di connessione

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Tecnica di connessione | Connessione a crimpare |
|------------------------|------------------------|

#### Connessione conduttori

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| Sezione di collegamento     | 0,09 mm² ... 0,52 mm² |
| Sezione di collegamento AWG | 28 ... 20             |

### Dimensioni

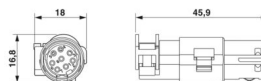
# HC-M-08-EMC-DSUB-F - Connettore



1066080

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1066080>

## Disegno quotato



## Altezza

15,5 mm

## Lunghezza

45,9 mm

## Caratteristiche meccaniche

### Diametro contatto

1 mm

## Indicazioni materiale

### Materiale Conduttore esterno

Lega di zinco

### Classe di combustibilità a norma UL 94

V0

### Materiale contatto

Lega di rame

### Materiale superficie contatti

Au

### Materiale inserto portacontatti

PC

## Cavo / linea

### Diametro esterno conduttore

3 mm ... 9,5 mm

## Caratteristiche meccaniche

### Dati meccanici

#### Cicli di manovra

≥ 500

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

#### Temperatura ambiente (esercizio)

-40 °C ... 85 °C

## Montaggio

### Nota per il montaggio

Per il montaggio e lo smontaggio il supporto rotondo può essere diviso al centro. Rimozione del connettore dal modulo in plastica con l'utensile, codice articolo: 1678635 HC-M-EMV-KON-EWZ

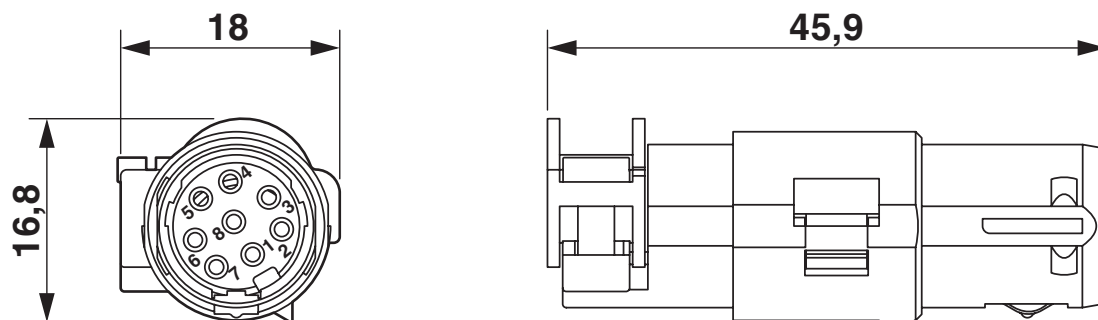
# HC-M-08-EMC-DSUB-F - Connettore

1066080

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1066080>

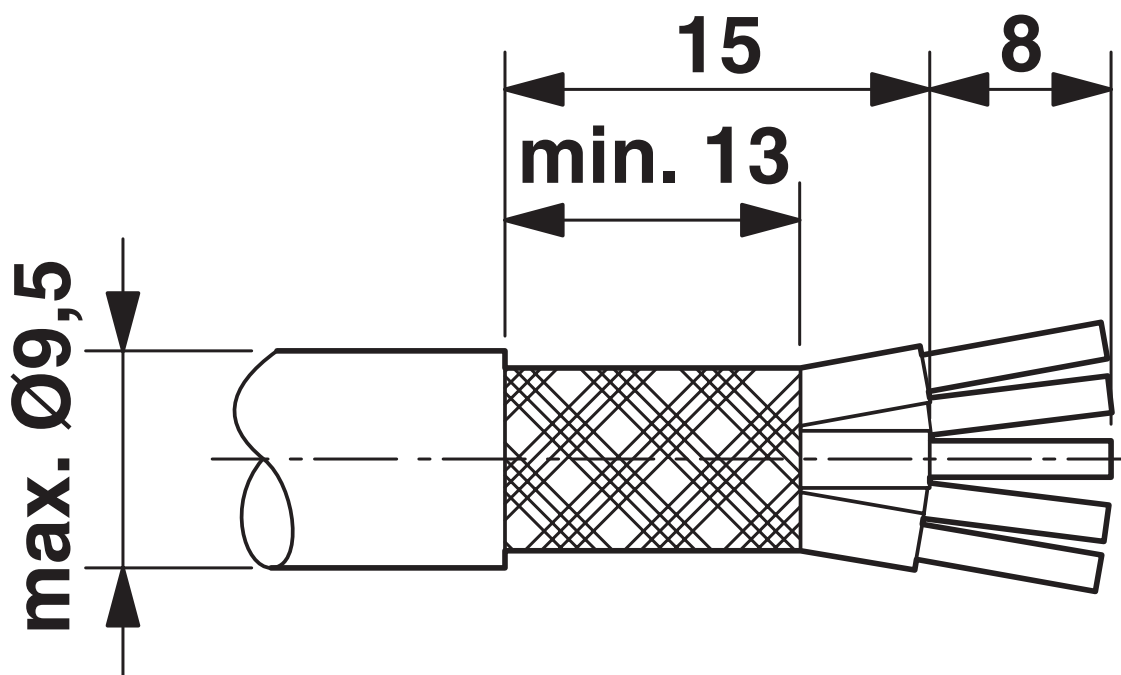
## Disegni

Disegno quotato



Inserto portacontatti femmina

Disegno quotato



Indicazioni per la spelatura

# HC-M-08-EMC-DSUB-F - Connettore



1066080

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1066080>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27440205 |
| ECLASS-13.0 | 27440205 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000438 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121500 |
|-------------|----------|

# HC-M-08-EMC-DSUB-F - Connettore



1066080

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1066080>

## 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 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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)