

CUC-BH-M12D1PBK-S/R4BE - Passacavo per quadro elettrico



1414398

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414398>

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.



Passacavo per quadro elettrici, M12, 4 poli, codifica D su connettore femmina RJ45, ingresso connettore femmina: 180°, IP65/67

I vantaggi

- Esecuzione compatta
- IP65/67
- 100 MBit/s

Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Codice articolo | 1414398 |
| Pezzi/conf. | 1 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Codice vendita | ABNPBB |
| Codice prodotto | ABNPBB |
| Pagina del catalogo | Pagina 348 (C-2-2019) |
| GTIN | 4055626166759 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 34,14 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 33,6 g |
| Numero tariffa doganale | 85366990 |
| Paese di origine | DE |

CUC-BH-M12D1PBK-S/R4BE - Passacavo per quadro elettrico



1414398

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414398>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Tipo di prodotto | Inserto portacontatti femmina |
| Tipo | M12 |
| Tipo sensore | Ethernet |
| Numero di poli | 4 |
| Piano d'inserimento | M12 |
| Schermato | sì |
| Uscita cavo | diritto |
| Tipo di filettatura | M12 |

Caratteristiche di isolamento

| | |
|----------------------------|-----|
| Categoria di sovratensione | III |
| Grado d'inquinamento | 2 |

Caratteristiche elettriche

| | |
|---|-------------------|
| Corrente di carico massima | 1,4 A |
| Tensione di dimensionamento (III/3) | 72 V (DC) |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 0,8 kV |
| Corrente nominale | 1,75 A |
| Tensione nominale U_N | 48 V |
| Corrente nominale I_N | 0,5 A |
| Mezzo trasmissivo | Rame |
| Caratteristiche di trasmissione (categoria) | CAT6 _A |
| Trasmissione di potenza | PoE++ |

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

| | |
|--------------|--------|
| Collegamento | Giunto |
|--------------|--------|

Indicazioni materiale

| | |
|--|--------------|
| Colore | nero |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |
| Materiale custodia | Plastica |
| Materiale impugnature | PA |
| Materiale contatto | Lega di rame |

Connettori

Connessione 1

| | |
|--------------------|------------------------|
| Tipo | Connettore femmina M12 |
| Tipo di bloccaggio | Collegamento a vite |

CUC-BH-M12D1PBK-S/R4BE - Passacavo per quadro elettrico



1414398

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414398>

| | |
|---------------------|--------------|
| Tipo di codifica | D |
| Schermato | sì |
| Cicli di manovra | ≥ 750 (RJ45) |
| Grado di protezione | IP65/IP67 |

Connessione 2

| | |
|---------------------|-------------------------|
| Tipo | Connettore femmina RJ45 |
| Grado di protezione | IP20 |

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

| | |
|------------------|-------|
| Cicli di manovra | ≥ 100 |
|------------------|-------|

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Grado di protezione | IP65/IP67, avvitato |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -25 °C ... 85 °C |

Montaggio

| | |
|-------------------|----------------------|
| Tipo di montaggio | Montaggio posteriore |
|-------------------|----------------------|

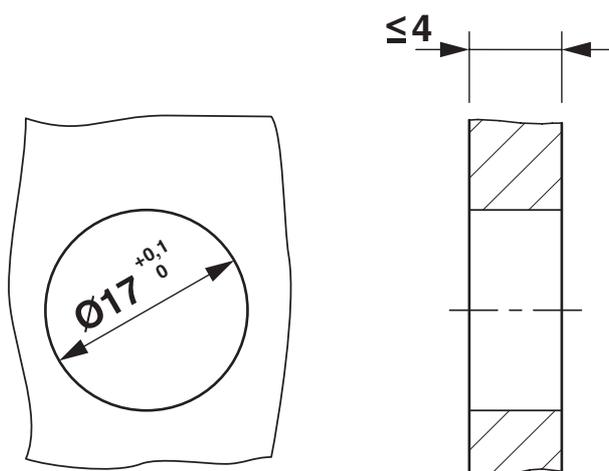
CUC-BH-M12D1PBK-S/R4BE - Passacavo per quadro elettrico

1414398

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414398>

Disegni

Disegno quotato



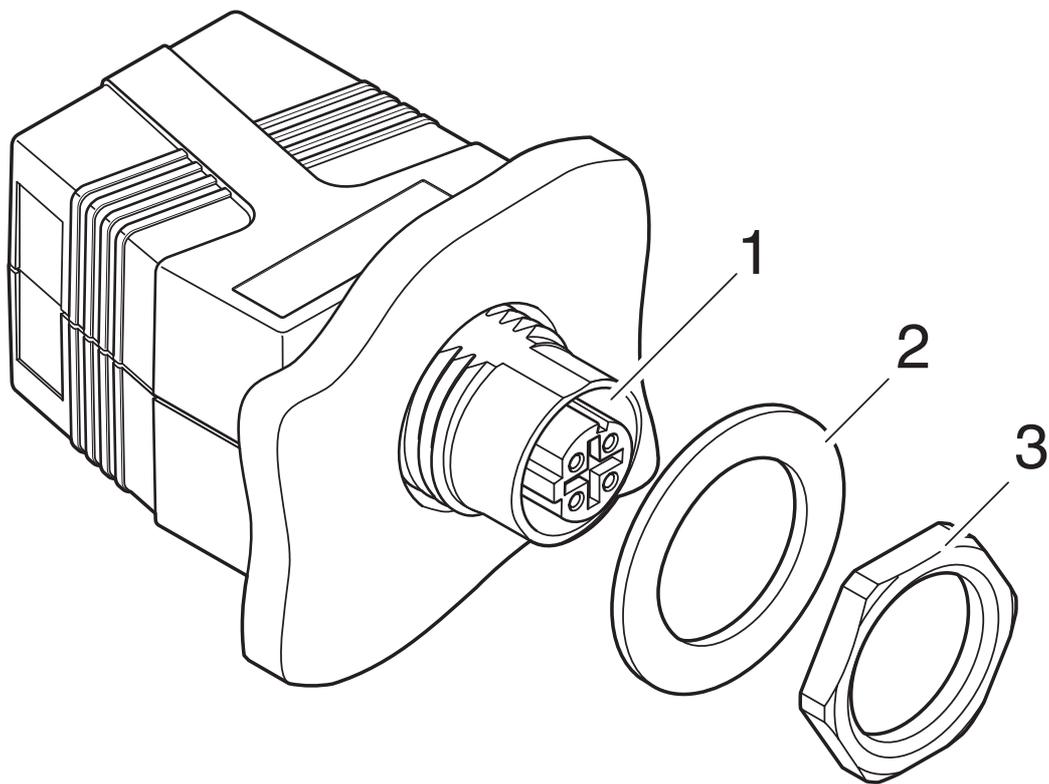
Dima di foratura:

CUC-BH-M12D1PBK-S/R4BE - Passacavo per quadro elettrico

1414398

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414398>

Disegno esploso



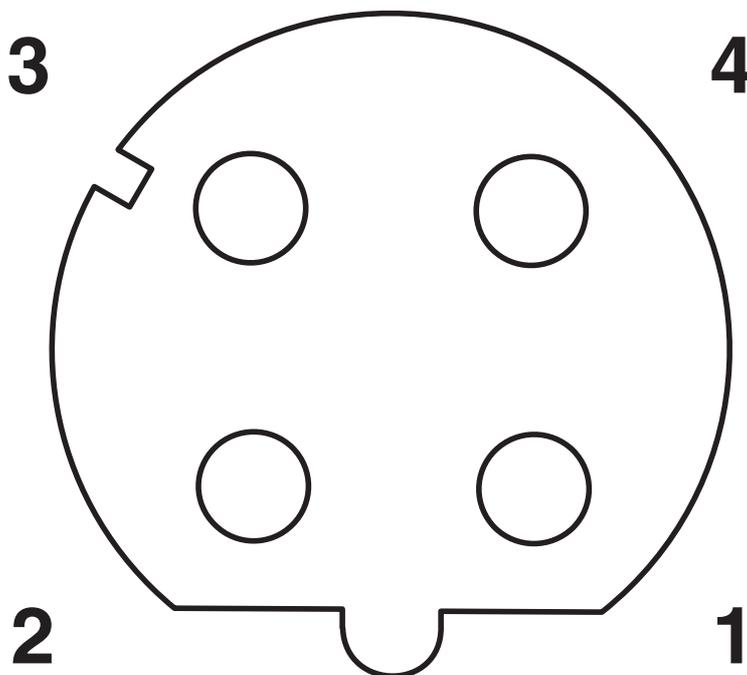
Disegno d'esplosione

CUC-BH-M12D1PBK-S/R4BE - Passacavo per quadro elettrico

1414398

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414398>

Disegno schema



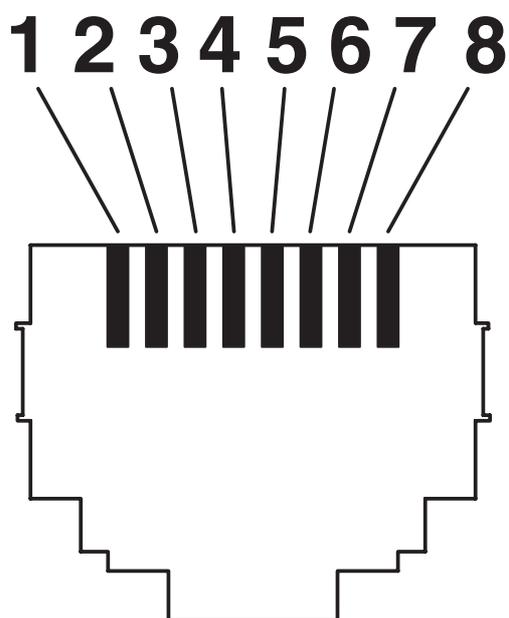
Pinning: connettore femmina M12, 4 poli, codifica D, vista: lato femmina

CUC-BH-M12D1PBK-S/R4BE - Passacavo per quadro elettrico

1414398

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414398>

Disegno schema



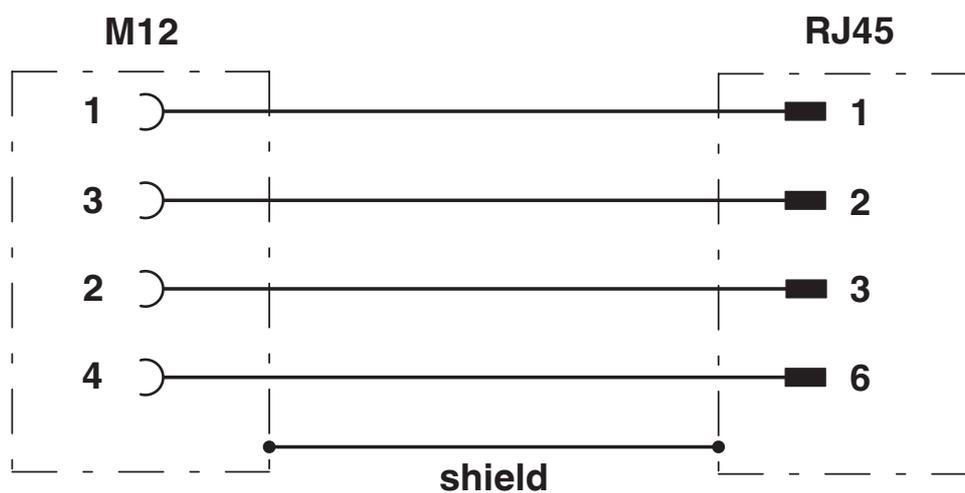
Insero connettori femmina RJ45

CUC-BH-M12D1PBK-S/R4BE - Passacavo per quadro elettrico

1414398

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414398>

Schema di collegamento



Schema di collegamento

CUC-BH-M12D1PBK-S/R4BE - Passacavo per quadro elettrico



1414398

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414398>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414398>

|  UL Listed ID omologazione: E335024-20140306 | | | | |
|---|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| | 60 V | 0,5 A | - | - |

|  cUL Listed ID omologazione: E335024-20140306 | | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| | 60 V | 0,5 A | - | - |

CUC-BH-M12D1PBK-S/R4BE - Passacavo per quadro elettrico



1414398

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414398>

Classifiche

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27141134 |
| ECLASS-13.0 | 27440390 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC001283 |
|----------|----------|

UNSPSC

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

CUC-BH-M12D1PBK-S/R4BE - Passacavo per quadro elettrico



1414398

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414398>

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 | 180e0036-1af6-4bf8-ae4c-315f201739bd |

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