

1419630

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1419630

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.



Boccola filettata M12 con funzione di compensazione tolleranza, per inserti femmina M12 compatibili con THR diritti. Adatta per spessori di parete pannelli frontali di 1,0 mm ... 1,8 mm.

# I vantaggi

- Funzione di compensazione della tolleranza tra circuito stampato e custodia
- · Impedisce l'esercitazione della forza sui punti di saldatura
- · Semplice installazione grazie al montaggio senza utensili
- · Chiusura ermetica opzionale della porta senza cappuccio di protezione

#### Dati commerciali

| Codice articolo                     | 1419630       |
|-------------------------------------|---------------|
| Pezzi/conf.                         | 10 Pezzi      |
| Quantità di ordinazione minima      | 10 Pezzi      |
| Codice vendita                      | ABQADG        |
| Codice prodotto                     | ABQADG        |
| GTIN                                | 4055626189482 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 9,41 g        |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 9,025 g       |
| Numero tariffa doganale             | 79070000      |
| Paese di origine                    | DE            |



1419630

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1419630

# Dati tecnici

#### Note

| Nota per il funzionamento | I dati elettrici e meccanici indicati prevedono una coppia di connettori correttamente bloccata e montata. Se il connettore è nello stato non bloccato e sussiste il pericolo di inquinamento, il connettore deve essere chiuso con un cappuccio di protezione > IP54. La connessione a vite per custodia M12 può essere utilizzata solo in collegamento con contro connettori e cappucci di protezione con filettatura standard M12. I contro connettori con filettatura SPEEDCON non possono essere utilizzati. |
|---------------------------|---|
|                           | menanna affiliaan 100 0088000 essere umizzan  |

#### Caratteristiche articolo

| Tipo di prodotto    | Custodia da incasso |
|---------------------|---------------------|
| Tipo di filettatura | M12                 |

### Dati di collegamento

| Collegamento | Attacco a saldare THR |
|--------------|-----------------------|
|--------------|-----------------------|

### Indicazioni materiale

| Materiale                              | Pressofuso di zinco, nichelato (Boccola filettata) |
|--|--|
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0   |
| Materiale guarnizione                  | FKM  |

#### Connettori

#### Connessione 1

| Struttura testa           | Femmina |
|---------------------------|---------|
| Tipo di filettatura testa | M12     |

#### Caratteristiche meccaniche

| I lati | meccar   | 11/ | ٠, |
|--------|----------|-----|----|
| Dau    | IIIeccai | ш   | J  |
|        |          |     |    |

| Cicli di manovra | > 100 |
|------------------|-------|
|                  |       |

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

| Grado di protezione (connesso)   | IP67 (correttamente innestato e bloccato)       |
|----------------------------------|---|
| Grado di protezione              | IP67 (correttamente innestato e bloccato)       |
|                                  | IP67, nello stato bloccato                      |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -25 °C 85 °C (connettore / connecttore femmina) |
|                                  | -40 °C 85 °C (senza azionamento meccanico)      |
| UL Type Rating                   | Type 4 (indoor use only)                        |

### Normative e prescrizioni



1419630

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1419630

| Definizione norma           | Connettori circolari M12                 |
|-----------------------------|--|
| Norme/disposizioni          | in conformità alla norma IEC 61076-2-101 |
|                             |  |
| Montaggio                   |  |
| Montaggio Tipo di montaggio | Montaggio posteriore in 2 parti a scatto |



1419630

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1419630

# Classifiche

### **ECLASS**

|    | ECLASS-12.0 | 27440224 |
|----|-------------|----------|
|    | ECLASS-12.0 | 27440224 |
|    | ECLASS-13.0 | 27440224 |
| ET | IM          |          |
|    | ETIM 9.0    | EC003556 |
| UN | ISPSC       |          |

UNSPSC 21.0 39121400



1419630

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1419630

# 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