

PV-FT-CCM-6-R1000 - Contatto a crimpare



1704928

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1704928>

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.



Contatto a crimpare, serie: SUNCLIX, Spina, in rotolo, corrente nominale: 40 A, sezione di connessione: 6 mm² ... 6 mm², materiale contatti: Cu

I vantaggi

- I materiali di alta qualità garantiscono un'elevata affidabilità e una stabilità a lungo termine
- Massima efficienza dell'impianto grazie ai collaudati contatti SUNCLIX con bassa dissipazione
- Le omologazioni internazionali ne consentono l'uso in tutto il mondo

Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo | 1704928 |
| Pezzi/conf. | 1.000 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1.000 Pezzi |
| Codice vendita | ABLBFA |
| Codice prodotto | ABLBFA |
| GTIN | 4046356746212 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 2,416 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 1,681 g |
| Numero tariffa doganale | 85359000 |
| Paese di origine | DE |

Dati tecnici

Note

Avvertenza sulla connessione

| | |
|---------------------------|--|
| Nota per il funzionamento | Consiglio per la crimpatura: crimpare il conduttore con il contatto a crimpare come previsto dalla norma IEC 60352 |
|---------------------------|--|

Nota per l'utilizzo

| | |
|---------------------|---|
| Nota per l'utilizzo | In caso di utilizzo dell'utensile di crimpatura manuale CRIMPFOX-P SR 6, codice articolo 1212755 osservare l'uso di Locator standard (senza siglatura). |
|---------------------|---|

Avvertenza di sicurezza

| | |
|---|---|
| Indicazioni di sicurezza | <ul style="list-style-type: none"> • AVVERTENZA: mettere in funzione esclusivamente prodotti in perfetto stato. Verificare regolarmente che i prodotti non presentino danni. Mettere immediatamente fuori servizio i prodotti difettosi. Sostituire il prodotti danneggiati. L'articolo non può essere riparato. |
| | <ul style="list-style-type: none"> • AVVERTENZA: far installare e far funzionare il prodotto solo da personale qualificato in campo elettrotecnico nel rispetto delle istruzioni di sicurezza riportate di seguito. Il personale specializzato deve avere confidenza con le nozioni fondamentali dell'elettrotecnica e deve essere in grado di riconoscere e di evitare i pericoli. Il simbolo corrispondente sull'imballaggio indica che è necessario l'intervento di personale qualificato in campo elettrotecnico. |
| | <p>AVVERTENZA: i connettori non devono essere collegati o scollegati sotto carico. Il mancato rispetto e l'utilizzo non conforme possono avere come conseguenza danni alle persone e/o alle cose.</p> |
| | <ul style="list-style-type: none"> • I prodotti sono adatti ai settori del montaggio impianti, del comando e del montaggio di apparecchi elettrici. |
| | <ul style="list-style-type: none"> • I prodotti confezionati non vanno manipolati o aperti in modo errato. |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare esclusivamente connettori maschio specificati nelle norme indicate nei dati tecnici, (ad es. quelli elencati negli accessori del prodotto al sito web phoenixcontact.com/products). |
| | <ul style="list-style-type: none"> • In caso di utilizzo diretto del prodotto unitamente a prodotti di terzi, la responsabilità è interamente a carico dell'utente. |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Per tensioni di esercizio > 50 VAC le custodie connettore conduttive devono essere collegate a massa |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che la messa a terra di protezione o di funzionamento sia inserita correttamente. |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Osservare i rispettivi dati tecnici. Le indicazioni sono riportate nei seguenti punti: <ul style="list-style-type: none"> o Sul prodotto o Sull'etichetta della confezione o Nella documentazione fornita o Im Web phoenixcontact.com/products alla voce del prodotto |
| <ul style="list-style-type: none"> • Osservare le istruzioni di installazione / i documenti di Design In relativi al prodotto nell'area di download nel web al sito phoenixcontact.com/products. | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Non chiudere i connettori non collegati con un cappuccio di | |

1704928

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1704928>

| | |
|--|---|
| | <p>sicurezza. Gli accessori adatti al prodotto sono indicati nell'area accessori dell'articolo in rete sotto phoenixcontact.com/products</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il connettore si riscalda durante l'esercizio normale. In base alle condizioni ambientali, la superficie del connettore può subire un riscaldamento continuo. In questo caso l'utente è responsabile dell'applicazione delle avvertenze di sicurezza (ad es. DIN EN ISO 13732-1:2008-12). • Utilizzare il connettore solo allo stato completamente innestato e bloccato. • Assicurarsi che, durante la posa del cavo, il carico di trazione non superi i limiti stabiliti dalla normativa. • Tenere conto del raggio di piegatura minimo del cavo. Posare il cavo senza ritorcerlo. |
|--|---|

Caratteristiche articolo

| | |
|------------------|---------------------|
| Tipo di prodotto | Contatto a crimpare |
| Serie | SUNCLIX |
| Tipo contatto | in rotolo |

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

| | |
|----------------------------------|------------------------|
| Tipo di connessione del contatto | Spina |
| Collegamento | Connessione a crimpare |

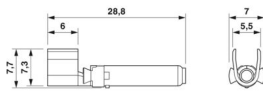
Connessione conduttori

| | |
|---------------------------------|---|
| Lunghezza del tratto da spelare | 8 mm +1 mm |
| Sezione di connessione | 6 mm ² ... 6 mm ² |

Indicazioni materiale

| | |
|--|----|
| Materiale Contatto | Cu |
| Materiale Superficie contatti | Ag |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |

Dimensioni

| | |
|-----------------|--|
| Disegno quotato |  |
| Larghezza [w] | 7 mm |
| Altezza [h] | 7,7 mm |
| Lunghezza [l] | 28,8 mm |

Caratteristiche elettriche

| | |
|--|----------------------|
| Corrente nominale (6,0 mm ²) | 40 A |
| Resistenza (Durchgangswiderstand) | 0,45 mΩ |
| Resistenza (Übergangswiderstand) | ≤ 0,45 mΩ (inserito) |

1704928

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1704928>

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

| | |
|---------------------|-------------------------------------|
| Cicli di manovra | 100 |
| Forza di inserzione | ≤ 20 N (nello stato non installato) |
| Forza di trazione | ≤ 20 N (nello stato non installato) |

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

| | |
|----------------------------------|--|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C ... 85 °C (installato con PV-...-HSG) |
| Temperatura ambiente (montaggio) | -25 °C ... 50 °C |

PV-FT-CCM-6-R1000 - Contatto a crimpare

1704928

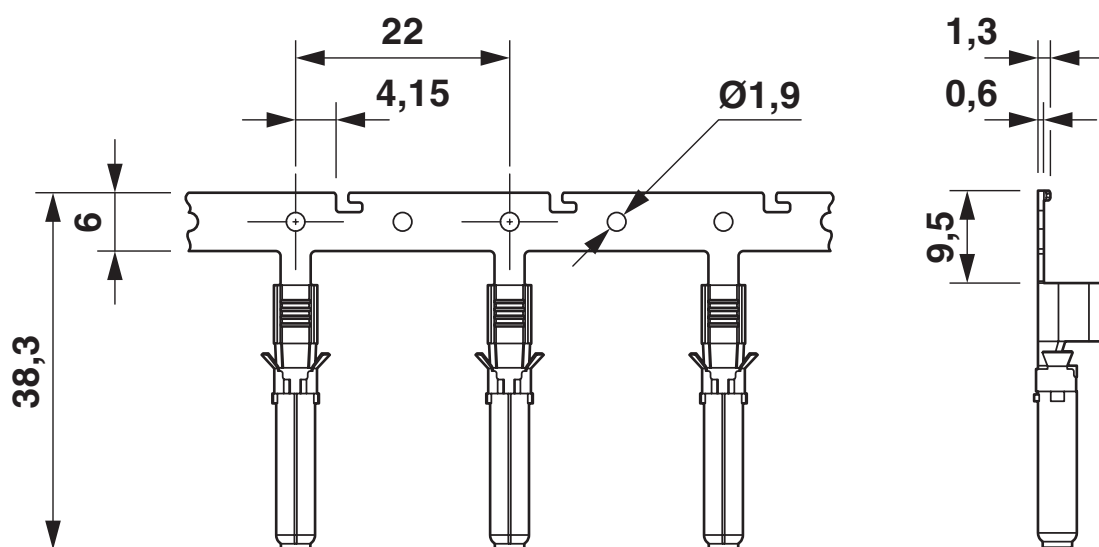
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1704928>

Disegni

Disegno quotato



Disegno quotato



PV-FT-CCM-6-R1000 - Contatto a crimpare



1704928

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1704928>

Classifiche

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440204 |
| ECLASS-15.0 | 27440204 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000796 |
|-----------|----------|

UNSPSC

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

1704928

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1704928>

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