

1705624

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1705624

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 singolo, Serie di prodotti: SUNCLIX, tipo: Collegamento del conduttore rotondo unipolare, Tipo di connessione: Connessione a molla Push-in

## I vantaggi

- · Potente senza corpo isolante: ideale per la facile integrazione nel processo di saldatura SMT
- Il principio a molla, che non richiede l'utilizzo di utensile, consente di risparmiare tempo nel collegamento di conduttori con capocorda montato e di conduttori stagnati
- · La forza di contatto definita assicura un contatto stabile a lungo

### Dati commerciali

Codice articolo	1705624
Pezzi/conf.	250 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	250 Pezzi
Codice vendita	ABLBZC
Codice prodotto	ABLBZC
Pagina del catalogo	Pagina 429 (C-2-2013)
GTIN	4046356789219
Peso per pezzo (confezione inclusa)	1,74 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	1,74 g
Numero tariffa doganale	85389099
Paese di origine	DE



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1705624



#### Dati tecnici

#### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto circuito stampato
Famiglia di prodotti	SUNCLIX
Tipo	Collegamento del conduttore rotondo unipolare

#### Indicazioni materiale

Materiale contatto	Cu
Materiale superficie contatti	Sn

#### Note

#### Avvertenza di sicurezza

Indic	ลรเดเ	nı dı	SICI	ırezza

- 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.
- 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.

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.

- I prodotti sono adatti ai settori del montaggio impianti, del comando e del montaggio di apparecchi elettrici.
- I prodotti confezionati non vanno manipolati o aperti in modo errato.
- 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).
- In caso di utilizzo diretto del prodotto unitamente a prodotti di terzi, la responsabilità è interamente a carico dell'utente.
- Per tensioni di esercizio > 50 VAC le custodie connettore conduttive devono essere collegate a massa
- Assicurarsi che la messa a terra di protezione o di funzionamento sia inserita correttamente.
- Osservare i rispettivi dati tecnici. Le indicazioni sono riportate nei seguenti punti:
- o Sul prodotto
- o Sull'etichetta della confezione
- o Nella documentazione fornita
- o Im Web phoenixcontact.com/products alla voce del prodotto
- Osservare le istruzioni di installazione / i documenti di Design In relativi al prodotto nell'area di download nel web al sito



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1705624



ļ	phoenixcontact.com/products.
\$	<ul> <li>Non chiudere i connettori non collegati con un cappuccio di sicurezza. Gli accessori adatti al prodotto sono indicati nell'area accessori dell'articolo in rete sotto phoenixcontact.com/products</li> </ul>
1	• 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.

cavo senza ritorcerlo.

• Tenere conto del raggio di piegatura minimo del cavo. Posare il

### Dimensioni

Disegno quotato	12.7
Larghezza	12,7 mm
Altezza	9,8 mm
Lunghezza	15,5 mm
Diametro foro	1,3 mm

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C (A seconda della curva della portata di corrente/curva di declassamento)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C 70 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C 100 °C

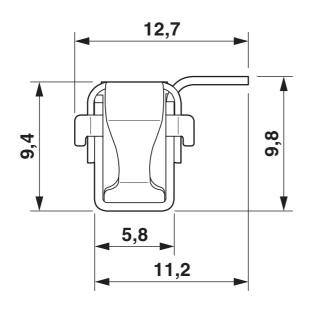


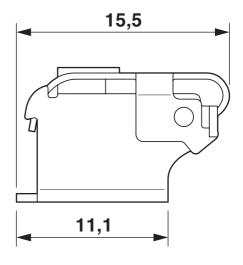
https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1705624



# Disegni

Disegno quotato







1705624

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1705624

## Classifiche

### **ECLASS**

	ECLASS-12.0	27440204		
	ECLASS-13.0	27440192		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC002943		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	39121500		



1705624

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1705624

## 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