

1478435

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1478435

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 di prodotti: SUNCLIX, colore: argento, numero poli: 1, sezione del conduttore min.: 2,5 mm², sezione del conduttore max.: 4 mm², corrente nominale: 27 A, Tipo di connessione: Connessione a crimpare, Tipo di connessione del contatto: Femmina, Consiglio per la crimpatura: crimpare il conduttore con il contatto a crimpare come previsto dalla norma IEC 60352

### Dati commerciali

Codice articolo	1478435
Pezzi/conf.	1.000 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1.000 Pezzi
Codice vendita	ABLBFA
Codice prodotto	ABLBFA
GTIN	4063151894184
Peso per pezzo (confezione inclusa)	22,22 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2,109 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	CN



1478435

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1478435

### Dati tecnici

#### Note

ote	
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	In caso di utilizzo dell'utensile di crimpatura manuale CRIMPFOX-P SR 6, codice articolo 1212755 osservare l'uso di Locator PV-C3F/M-C.
Avvertenza di sicurezza	
Indicazioni di sicurezza	<ul> <li>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.</li> </ul>
	<ul> <li>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.</li> </ul>
	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.
	<ul> <li>I prodotti sono adatti ai settori del montaggio impianti, del comando e del montaggio di apparecchi elettrici.</li> </ul>
	<ul> <li>I prodotti confezionati non vanno manipolati o aperti in modo errato.</li> </ul>
	<ul> <li>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).</li> </ul>
	<ul> <li>In caso di utilizzo diretto del prodotto unitamente a prodotti di terzi, la responsabilità è interamente a carico dell'utente.</li> </ul>
	<ul> <li>Per tensioni di esercizio &gt; 50 VAC le custodie connettore conduttive devono essere collegate a massa</li> </ul>
	<ul> <li>Assicurarsi che la messa a terra di protezione o di funzionamento sia inserita correttamente.</li> </ul>
	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
	<ul> <li>Osservare le istruzioni di installazione / i documenti di Design In relativi al prodotto nell'area di download nel web al sito phoenixcontact.com/products.</li> </ul>
	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
• Il connettore si riscalda durante l'esercizio normale. In base alle



1478435

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1478435

	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).
	<ul> <li>Utilizzare il connettore solo allo stato completamente innestato e bloccato.</li> </ul>
	<ul> <li>Assicurarsi che, durante la posa del cavo, il carico di trazione non superi i limiti stabiliti dalla normativa.</li> </ul>
	<ul> <li>Tenere conto del raggio di piegatura minimo del cavo. Posare il cavo senza ritorcerlo.</li> </ul>
Caratteristiche articolo	
Tipo di prodotto	Contatto a crimpare
Famiglia di prodotti	SUNCLIX
Numero di poli	1
Tipo contatto	in rotolo
Caratteristiche di isolamento	
Classe di protezione	II .
Grado d'inquinamento	2
Dati di collegamento	
Collegamento	Connessione a crimpare
Tipo di connessione del contatto	Femmina
Tecnica di connessione	Connessione a crimpare
Lunghezza di spelatura nei singoli conduttori	9 mm -1 mm
Indicazioni materiale	
Colore	argento
Materiale Contatto	Cu
Materiale Superficie contatti	Ag
Dimensioni	
Larghezza	6,2 mm
Altezza	6,2 mm
Lunghezza	31,6 mm
Caratteristiche elettriche	
Corrente nominale (2,5 mm²)	27 A
Corrente nominale (4,0 mm²)	34 A
Resistenza di passaggio	< 0,3 mΩ (Da crimpatura a crimpatura)
Caratteristiche meccaniche	5,5 m2 (25 5 m, pata 5 c 5 m, pata 5)
Dati meccanici	
Cicli di manovra	100
Forza di inserzione	< 45 N ±10 N



1478435

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1478435

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C 85 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C 50 °C



1478435

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1478435

### Classifiche

### **ECLASS**

	ECLASS-13.0	27440204		
ΕΊ	ETIM			
	ETIM 9.0	EC000796		



1478435

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1478435

### 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