

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069950



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.



### I vantaggi

- Facile e rapido grazie al riepilogo funzionale delle operazioni di commutazione
- Salvaspazio grazie a connettori femmina di prova disposti in modo sfalsato
- · Economico grazie alla struttura modulare adatta alle proprie esigenze e all'utilizzo di accessori standard CLIPLINE complete
- Il cortocircuito del convertitore generato automaticamente e l'esecuzione con protezione da contatti accidentali<br/>
  offrono la massima sicurezza di misurazione
- Il contatto di commutazione integrato è stato appositamente studiato per soddisfare i requisiti più elevati, l'impiego di materiali pregiati garantisce una trasmissione sicura del segnale anche dopo molteplici azionamenti
- Massima sicurezza con cortocircuito convertitore anticipato e automatico

#### Dati commerciali

Codice articolo	3069950
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BE6113
Codice prodotto	BE6113
Pagina del catalogo	Pagina 637 (C-1-2019)
GTIN	4055626272689
Peso per pezzo (confezione inclusa)	326,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	309,7 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	PL



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069950



## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Spine di prova
Numero di poli	4
Passo	8,2 mm
Potenziali	4

#### Caratteristiche elettriche

Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1 31 W	
i oteriza dissipata massima in condizioni nominali	1,51 W	

## Dati di collegamento

Coppia di serraggio presa di prova	0,5
Nota	La sezione del conduttore dipende dal capocorda utilizzato
Sezione conduttore flessibile	0,5 mm² 2,5 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	20 14 (convertito secondo IEC)
Corrente nominale	20 A
Corrente di carico massima	20 A
Tensione nominale	400 V AC/DC
Sezione nominale	2,5 mm²

### Dimensioni

Disegno quotato	53.07
Larghezza	65,2 mm
Altezza	86 mm
Passo	8,2 mm

### Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale isolante	PA
Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °C
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B)	130 °C
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069950



Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Infiammabilità della superficie NFPA 130 (ASTM E 162)	superata
Densità ottica specifica dei fumi NFPA 130 (ASTM E 662)	superata
Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C)	superata

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

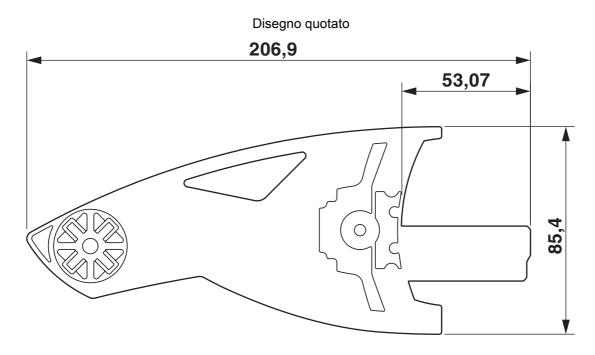
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °C a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C 70 °C
Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C 70 °C
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % 70 %

3069950

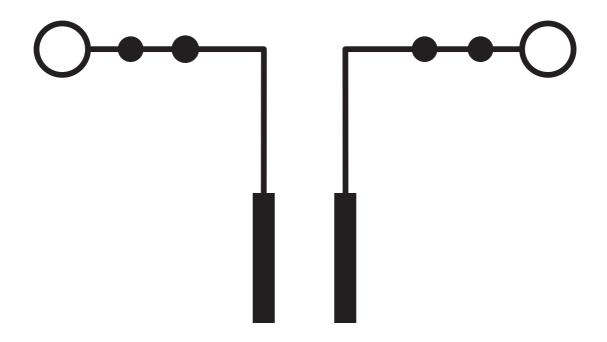
https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069950



# Disegni



Schema di collegamento





https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069950



# Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069950



**cULus Recognized**ID omologazione: E60425

CULus Recognized ID omologazione: E60425				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm²
Use Group B				
	600 V	31 A	-	-
Use Group C				
	600 V	31 A	-	-
Use Group F				
	690 V	31 A	-	-



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069950



# Classifiche

### **ECLASS**

UNSPSC 21.0

	ECLASS-12.0	27440313	
	ECLASS-13.0	27250304	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC002555	
UN	NSPSC		

20122000



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069950



## 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