

1375409

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1375409

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

- Oltre alla possibilità di prova nel vano funzionale doppio, per ogni morsetto è disponibile una presa di prova supplementare
- La forma compatta e la connessione frontale permettono il cablaggio in uno spazio minimo
- I morsetti di connessione push-in si contraddistinguono, oltre che per le caratteristiche del sistema CLIPLINE complete, anche per il cablaggio semplice e senza utensili di conduttori con capocorda o conduttori rigidi
- · Testato per le applicazioni ferroviarie

#### Dati commerciali

Codice articolo	1375409
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE2212
Codice prodotto	BE2212
GTIN	4063151737672
Peso per pezzo (confezione inclusa)	36,89 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	35,3 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	CN



1375409

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1375409

### Dati tecnici

#### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetti a più conduttori		
Famiglia di prodotti	PT		
Campo di applicazione	Industria ferroviaria		
	Costruzione di macchine		
	Costruzione di impianti		
Numero collegamenti	3		
Numero di file	1		
Potenziali	1		
Caratteristiche di isolamento			
Categoria di sovratensione	III		
Grado d'inquinamento	3		

### Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,82 W

### Dati di collegamento

Sezione nominale  Lunghezza del tratto da spelare  18 mm 20 mm  Calibro a tampone  A6  Attacco a norma  IEC 60947-7-1			
Calibro a tampone A6 Attacco a norma IEC 60947-7-1			
Attacco a norma IEC 60947-7-1			
Coming and there rigids			
Sezione conduttore rigida 0,5 mm <sup>2</sup> 16 mm <sup>2</sup>			
Sezione conduttore AWG 20 6 (convertito second	lo IEC)		
Sezione conduttore flessibile 0,5 mm² 16 mm²			
Sezione conduttore flessibile [AWG] 20 6 (convertito second	20 6 (convertito secondo IEC) 0,5 mm² 10 mm²		
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) 0,5 mm² 10 mm²			
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) 0,5 mm² 10 mm²			
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica 1,5 mm² 4 mm²			
Corrente nominale 57 A			
Corrente di carico massima 70 A (con una sezione del	l conduttore di 16 mm²)		
Tensione nominale 1000 V	1000 V		
Sezione nominale 10 mm²	10 mm <sup>2</sup>		

#### Sezioni di collegamento dirette a innesto

Sezione conduttore rigida	1 mm² 16 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	4 mm <sup>2</sup> 10 mm <sup>2</sup>
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	2,5 mm² 10 mm²



1375409

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1375409

#### Dimensioni

Larghezza	10,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	88,9 mm
Profondità	49,5 mm
Profondità su NS 35/7,5	50,5 mm
Profondità su NS 35/15	58 mm

#### Indicazioni materiale

Colore	rosso (RAL 3001)	
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0	
Gruppo materiale isolante	1	
Materiale isolante	PA	

#### Caratteristiche meccaniche

#### Dati meccanici

<del></del>			
	Parete laterale aperta	Sì	

#### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compreso l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.)
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 (esercizio)	20 % 90 %
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % 70 %

### Normative e prescrizioni

Attacco a norma	IEC 60947-7-1
-----------------	---------------

### Montaggio

Tipo di montaggio	NS 35/7,5
	NS 35/15



1375409

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1375409

### Disegni

Schema di collegamento





1375409

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1375409

### Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1375409

© CSA ID omologazione: 2030668					
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>	
Use Group B					
	600 V	55 A	20 - 6	-	
Use Group C					
	600 V	55 A	20 - 6	-	

CB screme	IECEE CB Scheme ID omologazione: DE1-62942				
		Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
		1000 V	57 A	-	-

: <b>91</b> 0:	cULus Recognized
C TALLE US	ID omologazione: E60425

Lloyds Keaster	LR
IADBOOK.	ID omologazion

ID omologazione: LR2371832TA

ClassNK	NK
C10331417	ID omologazione: 22ME0007

: <b>91</b> 1us	cULus Recognized
C <b>TLL</b> US	ID omologazione: E60425

Omologazione marchio VDE ID omologazione: 40038590				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
	1000 V	57 A	-	0,5 - 10

•	PRS
(2)	
	ID omologazione: TE/2107/880590/21

ABS
ID omologazione: 21-2102245-PDA



1375409

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1375409

#### DNV

ID omologazione: TAE000010T

<b>.71</b>	cUL Recognized ID omologazione: E1929	998			
		Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
		550 V	60 A	20 - 6	-

EAC ID on

**EAC Ex** 

ID omologazione: RU C-DE.AB72.B.02351



**IECEx** 

ID omologazione: IECEx SEV13.0005U

712	UL Recognized ID omologazione: E192998				
		Tensione nominale U <sub>N</sub>	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
		550 V	60 A	20 - 6	-

⟨Ex⟩

**ATEX** 

ID omologazione: SEV13ATEX0159U



CCC

ID omologazione: 2020322313000631



**EAC Ex** 

ID omologazione: KZ 7500525010101950



1375409

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1375409

### Classifiche

	ECLASS-13.0	27250101			
Εī	ГІМ				
	ETIM 9.0	EC000897			
UNSPSC					
	UNSPSC 21.0	39121400			



1375409

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1375409

### 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