

1088749

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088749

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.



Morsetto a due piani, tensione nominale: 1000 V, corrente nominale: 28 A, tipo di connessione: Connessione Push-in, 1. e 2. piano, Sezione di dimensionamento: 4 mm², sezione: 0,2 mm² - 6 mm², colore: grigio

I vantaggi

- 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
- · Cablaggio chiaro grazie all'inserzione laterale dei conduttori
- · Oltre alla possibilità di prova nel vano funzionale doppio, per ogni morsetto è disponibile una presa di prova supplementare
- Lo sfalsamento dei piani dei morsetti passanti a due piani offre, in caso di cablaggio completo, un comodo accesso al piano di connessione inferiore e ai relativi pulsanti di azionamento.
- · Testato per le applicazioni ferroviarie

Dati commerciali

Codice articolo	1088749
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE2314
Codice prodotto	BE2314
GTIN	4055626890586
Peso per pezzo (confezione inclusa)	18,58 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	18,58 g
Paese di origine	CN



1088749

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088749

Dati tecnici

Ca

ïpo di prodotto	Morsetto a più piani
Famiglia di prodotti	PTV
Campo di applicazione	Industria ferroviaria
	Costruzione di macchine
	Costruzione di impianti
	Industria dei processi
Numero collegamenti	4
Numero di file	2
Potenziali	2
Potenziali	-
uratteristiche di isolamento	
ratteristiche di isolamento Categoria di sovratensione	III
uratteristiche di isolamento	
ratteristiche di isolamento Categoria di sovratensione	III
aratteristiche di isolamento Categoria di sovratensione Grado d'inquinamento	III
aratteristiche di isolamento Categoria di sovratensione Grado d'inquinamento atteristiche elettriche	III 3
cratteristiche di isolamento Categoria di sovratensione Grado d'inquinamento atteristiche elettriche Tensione impulsiva di dimensionamento	III 3 8 kV
categoria di sovratensione Grado d'inquinamento atteristiche elettriche Tensione impulsiva di dimensionamento Potenza dissipata massima in condizioni nominali	III 3 8 kV

unghezza del tratto da spelare	9 mm 11 mm
Calibro a tampone	A4
attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² 6 mm²
Sezione conduttore AWG	24 10 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² 4 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	24 12 (convertito secondo IEC)
ezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di olamento)	0,25 mm² 4 mm²
sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm² 4 mm²
conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con ollare in plastica	0,5 mm² 2,5 mm²
Corrente nominale	28 A (con una sezione conduttore di 4 mm²)
forrente di carico massima	32 A (con una sezione del conduttore di 6 mm²)
ensione nominale	1000 V

1. e 2. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto

Sezione nominale

Sezione conduttore rigida	0,5 mm² 6 mm²

4 mm²



1088749

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088749

Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,5 mm² 4 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,5 mm² 4 mm²

Dimensioni

Larghezza	6,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	99,5 mm
Profondità	56 mm
Profondità su NS 35/7,5	57,5 mm
Profondità su NS 35/15	65,5 mm

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °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
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
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

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

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 %



1088749

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088749

Normative e prescrizioni

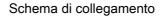
Attacco a norma IEC 60947-7-1



1088749

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088749

Disegni









1088749

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088749

Classifiche

	ECLASS-13.0	27250102
ETIM		
	ETIM 9.0	EC000897
U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39121400



1088749

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088749

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