

3211433

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3211433

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

- 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
- La forma compatta e la connessione frontale permettono il cablaggio in uno spazio minimo
- Oltre alla possibilità di prova nel vano funzionale doppio, per ogni morsetto è disponibile una presa di prova supplementare

Dati commerciali

Codice articolo	3211433
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE2272
Codice prodotto	BE2272
Pagina del catalogo	Pagina 82 (C-1-2019)
GTIN	4055626055701
Peso per pezzo (confezione inclusa)	11,38 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	11,127 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	CN



3211433

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3211433

Dati tecnici

N	. 1	_	1 -
П	v	റ	TP

NOIC	
Note generali	La corrente massima è determinata dal diodo. Integrato: diodo 1N 4007, tensione di blocco: 1300V, corrente limite permanente: 0,5A.
Caratteristiche articolo	
Tipo di prodotto	Morsetto portacomponenti
Numero collegamenti	4
Numero di file	2
Caratteristiche di isolamento	
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,77 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	2,5 mm²

1. e 2. piano

Lunghezza del tratto da spelare	8 mm 10 mm
Calibro a tampone	A4
	B3
Sezione conduttore rigida	0,14 mm² 4 mm²
Sezione conduttore AWG	26 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm² 4 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	26 12 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,14 mm² 2,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,14 mm² 2,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm²
Corrente nominale	0,5 A
Corrente di carico massima	0,5 A
Tensione nominale	500 V
Sezione nominale	2,5 mm²

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

Sezione conduttore rigida	0,34 mm² 4 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di	0,5 mm² 2,5 mm²



3211433

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3211433

solamento)	
),34 mm² 2,5 mm²
` '	
ensioni	
Larghezza 5	5,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza 6	68 mm
Profondità su NS 35/7,5	17,5 mm
Profondità su NS 35/15	55 mm
cazioni materiale	
	rrinio (DAL 7042)
	grigio (RAL 7042) /0
Gruppo materiale isolante	
- TPP TTP	PA
	60 °C
	130 °C
	HL 1 - HL 3
R22	11-1123
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
Taggicità dei fumi NEDA 430 (CMD 900C)	superata
	superata
Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C) s trolli elettrici	
trolli elettrici ova di tensione impulsiva	7,3 kV

·		
Tensione di prova valore nominale	7,3 kV	
Risultato	Prova superata	
Resistenza alla corrente di breve durata 2,5 mm²	0,3 kA	
Resistenza alla corrente di breve durata 4 mm²	0,48 kA	
Risultato	Prova superata	
Rigidità dielettrica a frequenza di rete		
Tensione di prova valore nominale	1,89 kV	
Risultato	Prova superata	

Caratteristiche meccaniche

Dati	meccai	nici



3211433

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3211433

Controlli meccanici

Resistenza meccanica

Numero di urti per direzione

Direzioni di prova

Risultato	Prova superata
Fissaggio sul supporto	
Guida di supporto/supporto di fissaggio	NS 35
Forza di prova valore nominale	1 N
Risultato	Prova superata
Prova di integrità e stabilità dei conduttori	
Velocità di rotazione	10 giri/min
Giri	135
Sezione conduttore/peso	0,14 mm ² /0,2 kg
	2,5 mm ² /0,7 kg
	4 mm ² /0,9 kg
Risultato	Prova superata
Cicli di temperatura	192
ondizioni ambientali e della vita elettrica	
Cicli di temperatura	192
Risultato	Prova superata
Prova di fiamma ad ago	
Durata di applicazione	30 s
Risultato	Prova superata
Vibrazioni/rumori a banda larga	
Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Spettro	Controllo della vita elettrica categoria 2, montato su carrello
Frequenza	f ₁ = 5 Hz fino a f ₂ = 250 Hz
Livello ASD	6,12 (m/s²)²/Hz
Accelerazione	3,12g
Durata di prova per asse	5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z
Risultato	Prova superata
Urti	
Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Forma d'urto	Semisinusoidale
Accelerazione	30g
Durata urti	18 ms

Asse X, Y e Z (pos. e neg.)



3211433

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3211433

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 %
ntaggio	

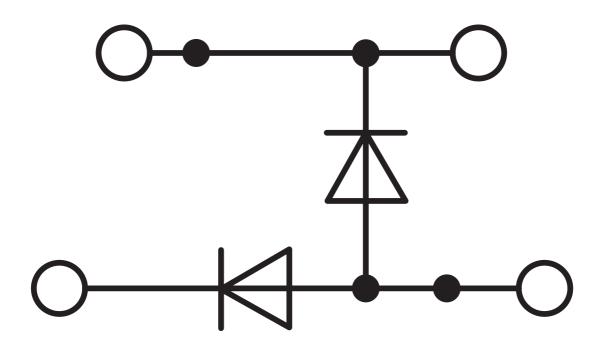


3211433

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3211433

Disegni

Schema di collegamento





3211433

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3211433

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3211433



EAC

ID omologazione: RU C-DE.BL08.B.00644



3211433

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3211433

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-12.0	27141127		
	ECLASS-13.0	27250114		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC000903		
UNSPSC				
	LINOROGOAAO	00404400		

UNSPSC 21.0 39121400



3211433

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3211433

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	7(a)
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base allarticolo è disponibile nellarea di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.
EU REACH SVHC	
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	0dc4ee79-3e24-4272-896a-cd330d4723e7

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