

1026166

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1026166

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	1026166
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE2272
Codice prodotto	BE2272
GTIN	4055626519135
Peso per pezzo (confezione inclusa)	12,674 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	12,674 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	CN



1026166

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1026166

Dati tecnici

ı	N	L	_	d	ŀ	_
1	N	ľ	(ונ	ı	-

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
Potenziali	2
Caratteristiche di isolamento	
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3
Caratteristiche elettriche	
Tensione di isolamento di nominale	500 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,77 W
Pati di collegamento	
Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	2,5 mm²
1. e 2. piano	
Lunghezza del tratto da spelare	10 mm
Calibro a tampone	A3
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
Sezione nominale	2,5 mm²
Tipo di componente	Diodo 1N4007
Tensione di blocco	1300 V
e 2. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto	
Sezione conduttore rigida	0,34 mm² 4 mm²



1026166

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1026166

0,34 mm² 2,5 mm²	Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)
0,34 mm² 2,5 mm²	Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)
0,34 mm² 2,5 mm²	Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)

D

Larghezza	5,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	78 mm
Profondità su NS 35/7,5	55 mm
Profondità su NS 35/15	62,5 mm

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA
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

Controlli elettrici

Prova di tensione impulsiva

Tensione di prova valore nominale	9,8 kV
Risultato	Prova superata
Rigidità dielettrica a frequenza di rete	
Tensione di prova valore nominale	2 kV
Risultato	Prova superata

Caratteristiche meccaniche

D-4:		.:.:
Dati	meccar	1ICI

ľ	Dati Meddalildi	Tio Garier		
	Parete laterale aperta	Sì		

Controlli meccanici

Fissaggio sul supporto



1026166

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1026166

Risultato	Prova superata
ndizioni ambientali e della vita elettrica	
ibrazioni/rumori a banda larga	
Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
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
lrti	
Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
Forma d'urto	Semisinusoidale
Accelerazione	30g
Durata urti	18 ms
Numero di urti per direzione	3
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z (pos. e neg.)
Risultato	Prova superata
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 %
ntaggio	
Tipo di montaggio	NS 35/7,5
npo di montaggio	NS 35/15

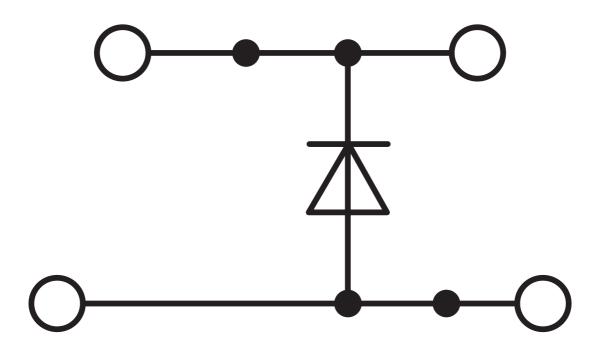


1026166

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1026166

Disegni

Schema di collegamento





1026166

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1026166

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1026166



EAC

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



1026166

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1026166

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-12.0	27141127
	ECLASS-13.0	27250114
ΕΊ	TIM	
	ETIM 9.0	EC000903
1 18	lence	
UI	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39121400



1026166

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1026166

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	7(a), 7(c)-l
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	d6fd3813-9084-42b6-8167-4d399d4cabd2

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