

1107096

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1107096

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 passante componibile, Corrente e tensione sono determinate dalla spina impiegata., tensione nominale: 400 V, corrente nominale: 16 A, tipo di connessione: Connessione Push-in, Sezione di dimensionamento: 2,5 mm², sezione: 0,14 mm² - 4 mm², montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, 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
- · 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
- Testato per le applicazioni ferroviarie

Dati commerciali

Codice articolo	1107096
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE2231
Codice prodotto	BE2231
GTIN	4063151005856
Peso per pezzo (confezione inclusa)	8,86 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	7,554 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



1107096

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1107096

Dati tecnici

N	0	to
ıν		

Note generali	Corrente e tensione sono determinate dalla spina impiegata.		
aratteristiche articolo			
Tipo di prodotto	Morsetto sezionatore		
Campo di applicazione	Industria ferroviaria		
	Costruzione di macchine		
	Costruzione di impianti		
Numero collegamenti	2		
Numero di file	1		
Potenziali	1		
Caratteristiche di isolamento			
Categoria di sovratensione	III		
Grado d'inquinamento	3		
aratteristiche elettriche			

C

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
Collegamento	Connessione Push-in
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm 10 mm
Calibro a tampone	A3
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
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	16 A
Corrente di carico massima	16 A (con una sezione del conduttore di 4 mm²)
Tensione nominale	400 V
Sezione nominale	2,5 mm²

Sezioni di collegamento dirette a innesto



1107096

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1107096

Tipo di montaggio

Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,5 mm² 2,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,34 mm² 2,5 mm²
Dimensioni	
Larghezza	5,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	70,1 mm
Profondità	35,3 mm
Profondità su NS 35/7,5	36,8 mm
Profondità su NS 35/15	44,3 mm
Indicazioni materiale	
Colore	grigio (RAL 7042)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA
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 %
Normative e prescrizioni	
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Montaggio	

NS 35/7,5 NS 35/15



1107096

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1107096

Disegni

Schema di collegamento





1107096

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1107096

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1107096

CSA ID omologazione: 20306	68			
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
В				
	300 V	20 A	26 - 12	-
С				
	300 V	20 A	26 - 12	-
D				
	600 V	5 A	26 - 12	-

CB scrieme	IECEE CB Scheme ID omologazione: DE1-61292				
		Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
keine					
		400 V	16 A	-	- 2,5

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

c 912 us	CULus Recognized ID omologazione: E60425				
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
В					
		300 V	20 A	26 - 12	-
С					
		300 V	20 A	26 - 12	-
D					
		600 V	5 A	26 - 12	-

BV
ID omologazione: 25278/C1 BV

	VDE Zeichengenehmigung ID omologazione: 40037618				
		Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
keine					
		400 V	16 A	-	0,2 - 2,5



1107096

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1107096



ID omologazione: TAE000010T



EAC

ID omologazione: KZ7500651131219505



1107096

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1107096

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-13.0	27250108		
	ECLASS-15.0	27250108		
Εī	ETIM			
	ETIM 9.0	EC000902		
U	NSPSC			
	UNSPSC 21.0	39121400		



1107096

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1107096

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