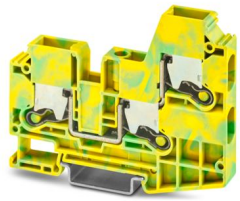
XTV 10-TWIN-PE - Morsetto per conduttori di terra

1329606

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1329606

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 per conduttori di terra, numero di connessioni: 3, numero poli: 1, tipo di connessione: Connessione Push-X, Sezione di dimensionamento: 10 mm^2, sezione: 1,5 mm^2 - 16 mm^2, tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: giallo-verde

I vantaggi

- Connessione rapida e senza applicazione di forza per tutti i tipi di conduttori grazie alla molla di contatto pretensionata
- L'elevata flessibilità nell'inserzione del conduttore consente di collegare facilmente i conduttori con o senza puntalini
- Connessione chiara dei conduttori grazie alla direzione di connessione laterale e alla posizione libera del pulsante
- Facile recupero delle informazioni – Il QR code sul morsetto componibile fornisce tutte le informazioni importanti sul prodotto
- I morsetti componibili con connessione Push-X sono parte del sistema COMPLETE line

Dati commerciali

Codice articolo	1329606
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BE2522
Codice prodotto	BE2522
GTIN	4063151624194
Peso per pezzo (confezione inclusa)	48,952 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	44 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	CN

Dati tecnici

Note

Note generali

Nota	La corrente di carico max. ammissibile non deve essere superata dalla corrente cumulativa di tutti i conduttori collegati.

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto per conduttori di terra
Campo di applicazione	Industria ferroviaria
	Costruzione di macchine
	Costruzione di impianti
Numero di poli	1
Numero collegamenti	3
Numero di file	1

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0 W
Tensione impulsiva di prova	8 kV

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	3
Sezione nominale	10 mm²
Lunghezza del tratto da spelare	16 mm ... 18 mm
Calibro a tampone	A6
	B5
Attacco a norma	IEC 60947-7-2
Sezione conduttore rigida	1,5 mm² ... 16 mm²
Sezione conduttore AWG	14 ... 6 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	2,5 mm² ... 16 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	12 ... 6 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	2,5 mm² ... 10 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	2,5 mm² ... 10 mm²
Sezione nominale	10 mm²

Dimensioni

Larghezza	10,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	89,1 mm

Profondità	68,5 mm
Profondità su NS 35/7,5	70 mm
Profondità su NS 35/15	77,5 mm

Indicazioni materiale

Colore	verde-giallo
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

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Parete laterale aperta	Sì

Condizioni ambientali e della vita elettrica

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 $(m/s^2)^2/Hz$
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
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 %

Normative e prescrizioni

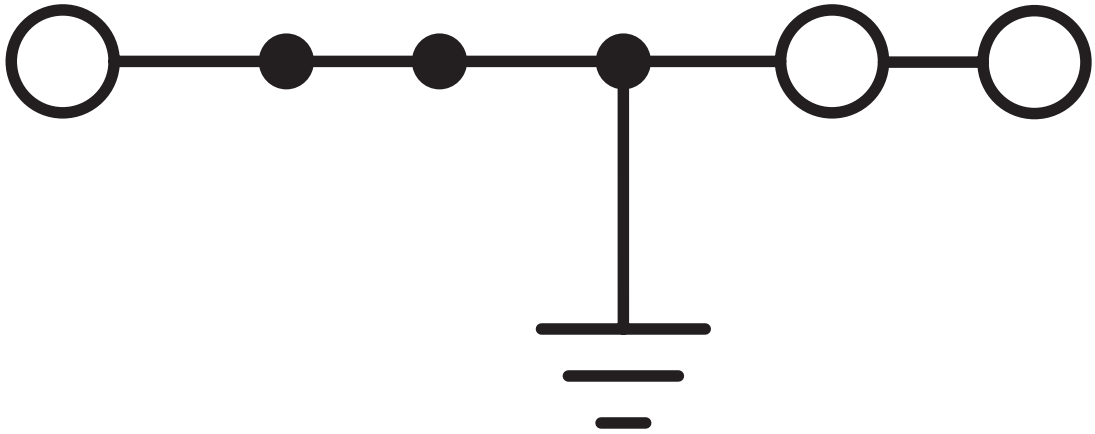
Attacco a norma	IEC 60947-7-2

Montaggio

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

Disegni

Schema di collegamento



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1329606

CSA
ID omologazione: 2030668

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Use Group B				
	-	-	12 - 6	-
Use Group C				
	-	-	12 - 6	-

cULus Recognized
ID omologazione: E60425

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Use Group B				
	-	-	12 - 6	-
Use Group C				
	-	-	12 - 6	-

DNV
ID omologazione: TAE000050T

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27250103

ETIM

ETIM 9.0	EC000901

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

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