XTV 6-QUATTRO-PE - Morsetti comp. per conduttori terra

1329513

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1329513

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.



Morsetti comp. per conduttori terra, numero di connessioni: 4, numero poli: 1, tipo di connessione: Connessione Push-X, Sezione di dimensionamento: 6 mm^2, sezione: 0,5 mm^2 - 10 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

Push-X Technology
Designed by Phoenix Contact

Dati commerciali

Codice articolo	1329513
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	BE2523
Codice prodotto	BE2523
GTIN	4063151624330
Peso per pezzo (confezione inclusa)	34,85 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	33 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	CN

XTV 6-QUATTRO-PE - Morsetti comp. per conduttori terra

1329513

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1329513

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto per conduttori di terra
Famiglia di prodotti	XTV
Campo di applicazione	Industria ferroviaria
	Costruzione di macchine
	Costruzione di impianti
Numero di poli	1
Numero collegamenti	4
Numero di file	1
Potenziali	1

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

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

Dati di collegamento

Piedino per conduttori di terra	Sì
Numero di connessioni per ogni piano	4
Sezione nominale	6 mm²
Collegamento	Connessione Push-X
Lunghezza del tratto da spelare	10 mm ... 12 mm
Calibro a tampone	A5
	B4
Attacco a norma	IEC 60947-7-2
Sezione conduttore rigida	0,5 mm² ... 10 mm²
Sezione conduttore AWG	20 ... 8 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	1,5 mm² ... 10 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	14 ... 8 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	1,5 mm² ... 6 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	1,5 mm² ... 6 mm²
Sezione nominale	6 mm²

Dimensioni

Larghezza	8,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	90,6 mm
Profondità	57,6 mm

Profondità su NS 35/7,5	59,1 mm
Profondità su NS 35/15	66,6 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

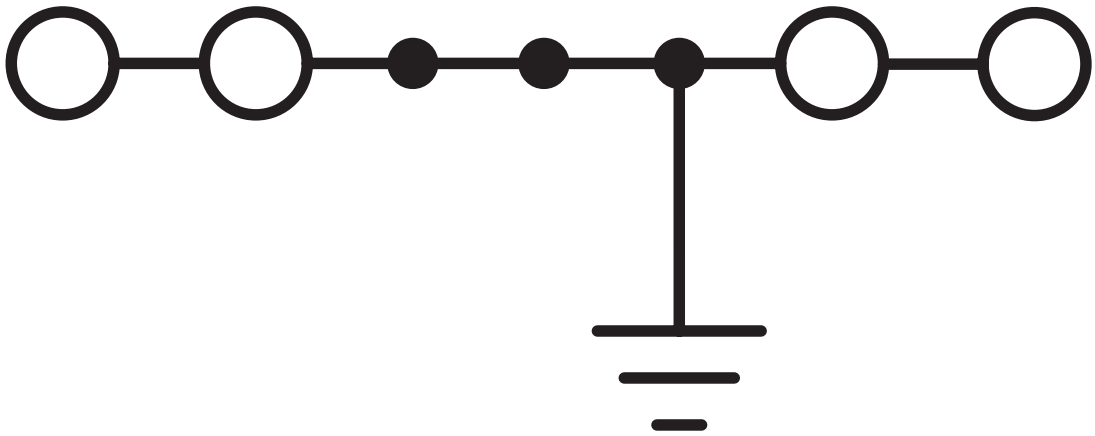
Attacco a norma	IEC 60947-7-2

Montaggio

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

Disegni

Schema di collegamento



XTV 6-QUATTRO-PE - Morsetti comp. per conduttori terra

1329513

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1329513

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1329513

CSA
ID omologazione: 158887

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
B				
	-	-	14 - 8	-
C				
	-	-	14 - 8	-

cULus Recognized
ID omologazione: E60425

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
B				
	-	-	14 - 8	-
C				
	-	-	14 - 8	-

DNV
ID omologazione: TAE000050T

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27250103
ECLASS-15.0	27250103

ETIM

ETIM 10.0	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 2026 © - 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