

3213937

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213937

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 conduttore di terra per installazione, senza pulsante di azionamento, tensione nominale: 400 V, corrente nominale: 24 A, Connessione Push-in, 1., 2. e 3. piano, Sezione di dimensionamento: 2,5 mm², sezione: 0,14 mm² - 4 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: grigio

I vantaggi

• Doppi vani funzionali su tutti i piani

Dati commerciali

Codice articolo	3213937
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE2253
Codice prodotto	BE2253
GTIN	4046356979719
Peso per pezzo (confezione inclusa)	18,02 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	18,02 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE



3213937

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213937

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto per conduttori di terra	
Numero collegamenti	5	
Numero di file	3	
Potenziali	2	
Caratteristiche di isolamento		
Categoria di sovratensione	III	
Grado d'inquinamento	3	

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV
	6 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,02 W

Dati di collegamento

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

1., 2. e 3. piano

Nota	Attenersi al carico di corrente ammesso delle guide di montaggio.
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
Corrente nominale	24 A (con una sezione conduttore di 4 mm²)
Corrente di carico massima	30 A (con sezione conduttore da 4 mm² e blocco morsetti da 3 poli)
Tensione nominale	400 V (morsetto passante / morsetto passante)
	250 V (morsetto passante / PE)
Sezione nominale	2,5 mm²

1 2 e 3 piano Sezioni di collegamento dirette a innesto

1., z. e 3. plano Sezioni di collegamento dirette a innesto	
Sezione conduttore rigida	0,34 mm² 4 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,34 mm² 2,5 mm²



3213937

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213937

Temperatura ambiente (montaggio)

Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,34 mm² 2,5 mm²
nensioni	
Larghezza	5,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	101 mm
Profondità	48,6 mm
Profondità su NS 35/7,5	50,5 mm
Profondità su NS 35/15	58 mm
icazioni 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 materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °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
Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
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
atteristiche meccaniche ati meccanici	
Parete laterale aperta	Sì
ndizioni ambientali e della vita elettrica	
	60 °C 110 °C /Intervalle di temperatura di aggraizia compre
Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compres 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) -5 °C ... 70 °C



3213937

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213937

Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C 70 °C	
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	20 % 90 %	
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % 70 %	
Montaggio		
Tipo di montaggio	NS 35/7,5	
	NC 35/15	

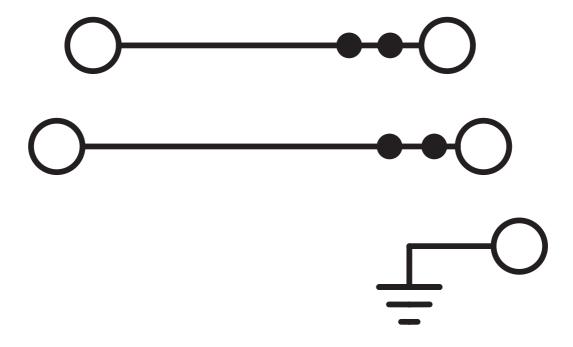


3213937

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213937

Disegni

Schema di collegamento





3213937

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213937

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213937



EAC

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



EAC

ID omologazione: EACKZ 08593



3213937

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213937

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-12.0	27141125
	ECLASS-13.0	27250110
ETIM		
	ETIM 9.0	EC001329
UNSPSC		
	UNSPSC 21.0	39121400



3213937

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213937

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