

3213945

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213945

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 di installazione a più piani, con connettore passante integrato, tensione nominale: 400 V, corrente nominale: 24 A, Connessione Push-in, 1. e 2. piano, Sezione di dimensionamento: 2,5 mm², sezione: 0,14 mm² - 4 mm², Connessione Push-in, Sezione di dimensionamento: 1,5 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: grigio

Dati commerciali

Codice articolo	3213945
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE2253
Codice prodotto	BE2253
Pagina del catalogo	Pagina 94 (C-1-2019)
GTIN	4046356804790
Peso per pezzo (confezione inclusa)	15,81 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	15,81 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE



3213945

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213945

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto per installazioni
Numero collegamenti	4
Numero di file	3
Potenziali	2
Caratteristiche di isolamento	
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

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

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	4 mm²

1. e 2. piano

Lunghezza del tratto da spelare	8 mm 10 mm
Calibro a tampone	A3
	B3
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	24 A
Corrente di carico massima	24 A (con sezione del conduttore di 4 mm²)
Tensione nominale	400 V (morsetto passante / morsetto passante)
Sezione nominale	2,5 mm²
Lunghezza del tratto da spelare	10 mm
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 conduttore di 4 mm²)
Sezione nominale	1,5 mm²

1. e 2. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto

Sezione conduttore rigida	0,34 mm² 4 mm²
---------------------------	----------------



3213945

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213945

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
Sezioni di collegamento dirette a innesto	0.24 mm² 4 mm²
Sezione conduttore rigida	0,34 mm² 4 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,34 mm² 2,5 mm²

Dimensioni

Larghezza	5,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	101 mm
Profondità su NS 35/7,5	50,5 mm
Profondità su NS 35/15	58 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 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

Caratteristiche meccaniche

n			
I)atı	meccan	10	١
Duu	mcccan		"

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



3213945

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213945

	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 %

Montaggio

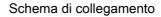
Tipo di montaggio	NS 35/7,5
	NS 35/15



3213945

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213945

Disegni









3213945

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213945

Omologazioni

🌣 To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213945



EAC

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



cULus Recognized

ID omologazione: E60425



cULus Recognized

ID omologazione: E60425



EAC

ID omologazione: EACKZ 08593



3213945

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213945

Classifiche

ECLASS

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



3213945

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3213945

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