

1221413

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1221413

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.



### I vantaggi

- · Certificazione EX-e
- Impiego flessibile grazie al montaggio su guida DIN, montaggio diretto o incollatura
- · Risparmio di tempo grazie al collegamento dei conduttori mediante tecnologia a innesto diretto Push-in senza l'utilizzo di utensili
- · Risparmio di tempo fino all 80 % grazie ai blocchi pronti all'uso, senza la necessità di ponticellamento
- Risparmio di spazio fino al 50 % sulla guida di supporto grazie al montaggio trasversale
- Cablaggio chiaro grazie a undici diverse varianti di colore

#### Dati commerciali

Codice articolo	1221413
Pezzi/conf.	8 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	8 Pezzi
Codice vendita	BEA114
Codice prodotto	BEA114
GTIN	4063151308476
Peso per pezzo (confezione inclusa)	27,74 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	22,22 g
Paese di origine	PL



1221413

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1221413

### Dati tecnici

#### Note

Nota per il funzionamento	i blocchi sono ponticellabili tra di loro sopra il vano conduttori, per ponticelli a innesto adatti, vedere accessori
Caratteristiche articolo	
Tipo di prodotto	Morsetto di distribuzione
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	0,77 W
Dati di collegamento	

#### Dati EX

### Dati nominali (ATEX/IECEx)

Lunghezza del tratto da spelare

Siglatura	
Range di temperatura d'impiego	-60 °C 110 °C
Accessori certificati Ex	1204517 SZF 1-0,6X3,5
	3022276 CLIPFIX 35-5
	3022218 CLIPFIX 35
Lista ponticelli	Ponticello a innesto / FBS 2-5 / 3030161
Dati di ponticellamento	23 A (2,5 mm²)
Aumento di temperatura Ex	40 K (22,5 A / 2,5 mm²)
Tensione di isolamento nominale	400 V
Uscita	(permanente)

8 mm ... 10 mm

### Piano Ex Generalità

Tensione nominale	440 V
Corrente nominale	22,5 A (2,5 mm²)
Corrente di carico massima	27 A (4 mm²)
Resistività di massa	0,6 mΩ

#### Dati di collegamento Ex Generalità

Sezione nominale	2,5 mm²
Sezione di dimensionamento AWG	14
Dati di collegamento conduttori rigidi	0,14 mm² 4 mm²



1221413

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1221413

Dati di collegamento AWG	26 12	
Dati di collegamento conduttori flessibili	0,14 mm² 2,5 mm²	
Dati di collegamento AWG	26 14	
imensioni		

#### Di

Larghezza	28,6 mm
Altezza	58,1 mm
Profondità su NS 15	30,4 mm
Profondità su NS 35/7,5	32,4 mm

#### Indicazioni materiale

Colore	blu (RAL 5015)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	1
Materiale isolante	PA

#### Caratteristiche meccaniche

#### Dati meccanici

Parete laterale aperta	No
------------------------	----

### 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 %

### Montaggio

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

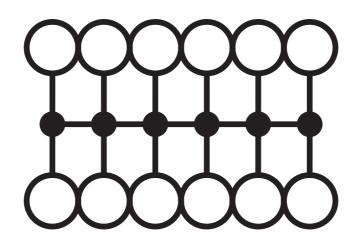


1221413

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1221413

## Disegni

Schema di collegamento





1221413

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1221413

### Omologazioni

💖 To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1221413



**IECEx** 

ID omologazione: IECExSEV21.0023U



**ATEX** 

ID omologazione: SEV21ATEX0557U



CCC

ID omologazione: 2022122313115884



**UKCA-EX** 

ID omologazione: CML 22UKEX3672U



1221413

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1221413

## Classifiche

#### **ECLASS**

ETIM 9.0

	ECLASS-13.0	27250118
ET	IM	

EC000897



1221413

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1221413

## 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