

3210308

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210308

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 passante componibile, dal profilo identico al morsetto sezionatore con leva, tensione nominale: 400 V, corrente nominale: 17,5 A, 1. piano, tipo di connessione: Connessione Push-in, Sezione di dimensionamento: 1,5 mm², sezione: 0,14 mm² - 1,5 mm², montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: grigio

### I vantaggi

- · Oltre alla possibilità di prova nel vano funzionale doppio, per ogni morsetto è disponibile una presa di prova supplementare
- · La forma compatta e la connessione frontale permettono il cablaggio in uno spazio minimo
- I morsetti di connessione push-in si contraddistinguono, oltre che per le caratteristiche del sistema CLIPLINE complete, anche per il cablaggio semplice e senza utensili di conduttori con capocorda o conduttori rigidi

#### Dati commerciali

Codice articolo	3210308
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE2211
Codice prodotto	BE2211
Pagina del catalogo	Pagina 42 (C-1-2019)
GTIN	4046356904759
Peso per pezzo (confezione inclusa)	4,37 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	4,37 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



3210308

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210308

## Dati tecnici

#### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto sezionatore
Numero collegamenti	2
Numero di file	1
Potenziali	1
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	0,56 W

### Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	1,5 mm²

#### 1. piano

Lunghezza del tratto da spelare	8 mm 10 mm
Calibro a tampone	A1 / B1
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,14 mm² 1,5 mm²
Sezione conduttore AWG	26 16 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm² 1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	26 16 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,14 mm² 1,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,14 mm² 1 mm² è consigliato l'impiego del capocorda montato Al-S 1-8 TQ cod. art. 1200293
Corrente nominale	17,5 A
Corrente di carico massima	17,5 A
Tensione nominale	400 V
Sezione nominale	1,5 mm²

### 1. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto

Sezione conduttore rigida	0,25 mm² 1,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,34 mm <sup>2</sup> 1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,34 mm² 1 mm²

#### Dimensioni

Larghezza	3,5 mm
Spessore della piastra terminale	0,8 mm



3210308

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210308

Altezza	58,9 mm
Profondità	30,5 mm
Profondità su NS 35/7,5	32 mm
Profondità su NS 35/15	39,5 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

### Controlli elettrici

#### Prova di tensione impulsiva

Tensione di prova valore nominale	7,3 kV
Risultato	Prova superata

### Test temperatura ambientale

Requisito verifica di riscaldamento	Aumento di temperatura ≤ 45 K
Risultato	Prova superata
Resistenza alla corrente di breve durata 1,5 mm²	0,18 kA
Risultato	Prova superata

#### Rigidità dielettrica a frequenza di rete

Tagrana arotation a moquoniza arroto	
Tensione di prova valore nominale	1,89 kV
Risultato	Prova superata

### Caratteristiche meccaniche

#### Dati meccanici

Parete laterale aperta	Sì



3210308

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210308

### Controlli meccanici

Condizioni ambientali

Prova superata  NS 35  1 N  Prova superata  10 giri/min  135  0,14 mm²/0,2 kg  1,5 mm²/0,4 kg  Prova superata
1 N Prova superata  10 giri/min 135 0,14 mm²/0,2 kg 1,5 mm²/0,4 kg Prova superata
1 N Prova superata  10 giri/min 135 0,14 mm²/0,2 kg 1,5 mm²/0,4 kg Prova superata
Prova superata  10 giri/min  135  0,14 mm²/0,2 kg  1,5 mm²/0,4 kg  Prova superata
10 giri/min 135 0,14 mm²/0,2 kg 1,5 mm²/0,4 kg Prova superata
135 0,14 mm²/0,2 kg 1,5 mm²/0,4 kg Prova superata
135 0,14 mm²/0,2 kg 1,5 mm²/0,4 kg Prova superata
0,14 mm²/0,2 kg 1,5 mm²/0,4 kg Prova superata
1,5 mm <sup>2</sup> /0,4 kg  Prova superata
Prova superata
192
192
Prova superata
30 s
Prova superata
DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Controllo della vita elettrica categoria 2, montato su carrello
f <sub>1</sub> = 5 Hz fino a f <sub>2</sub> = 250 Hz
6,12 (m/s²)²/Hz
3,12g
5 h
Asse X, Y e Z
Prova superata
DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Semisinusoidale
30g
18 ms
3



3210308

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210308

Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C 105 °C (Temperatura di esercizio massima per breve tempo, vedi 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 (stoccaggio/trasporto)	30 % 70 %
Normative e prescrizioni	
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Montaggio	
Tipo di montaggio	NS 35/7,5
	NS 35/15

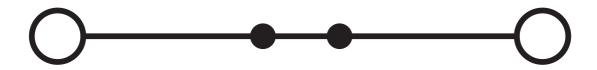


3210308

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210308

# Disegni

Schema di collegamento





3210308

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210308

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210308

© CSA ID omologazione: 2030668				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
Use Group B				
	300 V	10 A	26 - 16	-
Use Group C				
	300 V	10 A	26 - 16	-

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

<b>:\$\1</b> us	cULus Recognized
G 7742 US	ID omologazione: E60425

|--|--|

DNV			
ID omologazione: TAE000041N			

ERE	EAC ID omologazione: EACKZ 08593
-----	----------------------------------



3210308

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210308

## Classifiche

<b>ECLASS</b>	6
---------------	---

	ECLASS-13.0	27250108
E <sup>-</sup>	ТІМ	
	ETIM 9.0	EC000902
UNSPSC		
	UNSPSC 21.0	39121400



3210308

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210308

## 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