

3210328

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210328

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

- · Oltre alla possibilità di prova nel vano funzionale doppio, per ogni morsetto è disponibile una presa di prova supplementare
- 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
- La forma compatta e la connessione frontale permettono il cablaggio in uno spazio minimo

Dati commerciali

Codice articolo	3210328
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE2213
Codice prodotto	BE2213
Pagina del catalogo	Pagina 43 (C-1-2019)
GTIN	4046356905725
Peso per pezzo (confezione inclusa)	5,986 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	5,962 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



3210328

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210328

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Famiglia di prodotti PT Numero collegamenti 4 Numero di file 1 Potenziali 1			
Numero di file 1 Potenziali 1			
Potenziali 1			
Caratteristiche di isolamento			
	Caratteristiche di isolamento		
Categoria di sovratensione			
Grado d'inquinamento 3			

C

Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,56 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	4
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 mm² 1,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,34 mm ² 1 mm ²

Dimensioni

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



3210328

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210328

Altezza	76,9 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	1
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

- ing-and another a module in a note		
	Tensione di prova valore nominale	1,89 kV
	Risultato	Prova superata

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Parete laterale aperta	Sì



3210328

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210328

Controlli meccanici

Direzioni di prova

Condizioni ambientali

Risultato

Resistenza meccanica				
Risultato	Prova superata			
Fissaggio sul supporto				
Guida di supporto/supporto di fissaggio	NS 35			
Forza di prova valore nominale	1 N			
Risultato	Prova superata			
Tasultato	i iova superata			
Prova di integrità e stabilità dei conduttori				
Velocità di rotazione	10 giri/min			
Giri	135			
Sezione conduttore/peso	0,14 mm ² /0,2 kg			
	1,5 mm ² /0,4 kg			
Risultato	Prova superata			
Condizioni ambientali e della vita elettrica				
Gorialzioni ambientan e della vita dieturea				
Invecchiamento				
Cicli di temperatura	192			
Risultato	Prova superata			
Prova di fiamma ad ago				
Durata di applicazione	30 s			
Risultato	Prova superata			
Nounato	i iova superata			
Vibrazioni/rumori a banda larga				
Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03			
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/s²)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):2008-03			
Forma d'urto	Semisinusoidale			
Accelerazione	30g			
Durata urti	18 ms			
Numero di urti per direzione	3			
•				

Asse X, Y e Z (pos. e neg.)

Prova superata



3210328

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210328

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 60947-7-1
Montaggio	
Tipo di montaggio	NS 35/7,5
	NS 35/15



3210328

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210328

Disegni

Schema di collegamento





3210328

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210328

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210328

CSA ID omologazione: 2030668	В			
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²
Use Group B				
	300 V	10 A	26 - 16	-
Use Group C				
	300 V	10 A	26 - 16	-

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

:PL us	cULus Recognized
C 7742 US	ID omologazione: E60425

	cULus Recognized	
e 91 2 us		
C 7745US	ID omologazione: E60425	

DNV		
ID omologazione: TAE000041N		

ERC	EAC ID omologazione: EACKZ 08593
-----	----------------------------------



3210328

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210328

Classifiche

ECLASS		
	ECLASS-13.0	27250101
E	ГІМ	
	ETIM 9.0	EC000897
UI	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39121400



3210328

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210328

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