

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270123



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.



Ripartitore modulare, tensione nominale: 250 V, corrente nominale: 10 A, tipo di connessione: Connessione Push-in, 1., 2., 3. e 4. piano, Sezione di dimensionamento: 1,5 mm², sezione: 0,14 mm² - 2,5 mm², montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: grigio, elementi di connessione colore: giallo

#### I vantaggi

- · Cablaggio senza utensili in spazi strettissimi grazie alle dimensioni compatte
- · Elevata qualità di contatto grazie alla tecnologia Push-in, che sostituisce Wire-Wrap, Termi-Point, ecc.
- · Assegnazione cromatica personalizzata di conduttori e punti di connessione per un lavoro sicuro e senza errori
- La presa di prova da 2,3 mm permette la verifica con i puntali tradizionali tra i conduttori

#### Dati commerciali

Codice articolo	3270123	
Pezzi/conf.	10 Pezzi	
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi	
Codice vendita	BE6211	
Codice prodotto	BE6211	
Pagina del catalogo	Pagina 46 (C-1-2019)	
GTIN	4055626435190	
Peso per pezzo (confezione inclusa)	18,03 g	
Peso per pezzo (confezione esclusa)	18,03 g	
Numero tariffa doganale	85369010	
Paese di origine	PL	



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270123



### Dati tecnici

#### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettore di ripartizione
Numero di poli	2
Numero collegamenti	16
Numero di file	4
Potenziali	4
Caratteristiche di isolamento	

## Caratteristiche elettriche

Categoria di sovratensione

Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV	
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., 2., 3. e 4. piano

Lunghezza del tratto da spelare	8 mm 10 mm
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,14 mm² 2,5 mm²
Sezione conduttore AWG	26 14 (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 1,5 mm²
Corrente nominale	10 A
Corrente di carico massima	10 A (con una sezione conduttore di 1,5 mm²)
Tensione nominale	250 V
Sezione nominale	1,5 mm²

#### 1., 2., 3. e 4. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto

Sezione conduttore rigida	0,34 mm² 2,5 mm²
Sezione del conduttore rigido [AWG]	20 14 (convertito secondo IEC)
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 mm² 1,5 mm²

#### Dimensioni

Larghezza	8,3 mm
Altezza	64 mm



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270123



Profondità su NS 35/7,5	55,5 mm		
Profondità su NS 35/15	63 mm		
Indicazioni materiale			
Colore	grigio (RAL 7042)		
Elementi di connessione colore	giallo		
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0		
Gruppo materiale isolante	I		
Materiale isolante	PA		
Controlli elettrici			
Prova di tensione impulsiva			
Tensione di prova valore nominale	4,8 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			
Tensione di prova valore nominale	1,5 kV		
Risultato	Prova superata		
Caratteristiche meccaniche			
Dati meccanici			
Parete laterale aperta	Sì		
Controlli meccanici			
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		
Hositato	Trota daporata		
Prova di integrità e stabilità dei conduttori			
Velocità di rotazione 10 giri/min			
Giri	135		
Sezione conduttore/peso	0,14 mm <sup>2</sup> /0,2 kg		
	1,5 mm <sup>2</sup> /0,4 kg		
	2,5 mm <sup>2</sup> /0,7 kg		
	Prova superata		



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270123



#### Condizioni ambientali e della vita elettrica

Cicli di temperatura	192
Risultato	Prova superata
Prova di fiamma ad ago	
Durata di applicazione	30 s
Risultato	Prova superata
/ibrazioni/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	$f_1 = 5 \text{ Hz fino a } f_2 = 250 \text{ Hz}$
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
las:	
Irti 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
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z (pos. e neg.)
Risultato	Prova superata
Condizioni ambientali	
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 %
rmative e prescrizioni	
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
ntaggio	
ntaggio	NS 25/7 5
Tipo di montaggio	NS 35/7,5 NS 35/15

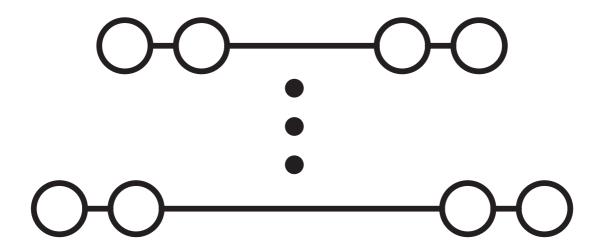


https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270123



## Disegni

Schema di collegamento





https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270123



### Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270123

CSA ID omologazione: 203066	8			
	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 - 14	-
Use Group D				
	300 V	10 A	26 - 14	-

CB scheme	IECEE CB Schem ID omologazione: NL-58				
		Tensione nominale U <sub>N</sub>	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
		250 V	10 A	-	-

EHE	EAC
LIIL	ID omologazione: RU C-DE.BL08.B.00682

c <b>911</b> us	cULus Recognized
	ID omologazione: E60425

KEMA-KEUR ID omologazione: 71-102890				
	Tensione nominale U <sub>N</sub>	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
Solo conduttori flessibili	250 V	10 A	-	0,14 - 1,5
Solo conduttori rigidi	250 V	10 A	-	0,14 - 2,5

c <b>911</b> us	cULus Recognized ID omologazione: E60425	

DNV			
ID omologazione: TAE	000016Y		

c <b>91</b> 2 us



3270123

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270123

### Classifiche

_	$\sim$	$\Lambda \cap \cap$
		A.7.7

	ECLASS-13.0	27250105			
E	ETIM				
	ETIM 9.0	EC000897			
UI	UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	39121400			



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270123



### 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