

3270227

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270227

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 di potenziale, tensione nominale: 250 V, corrente nominale: 17,5 A, tipo di connessione: Connessione Push-in, 1., 2., 3., 4., 5., 6., 7. e 8. 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: blu

## 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.
- · Distributore di potenziale ponticellabile
- Morsetti di alimentazione in esecuzione blu per alimentatori da 24 V DC

#### Dati commerciali

Codice articolo	3270227
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BE6211
Codice prodotto	BE6211
Pagina del catalogo	Pagina 52 (C-1-2019)
GTIN	4055626239781
Peso per pezzo (confezione inclusa)	48,1 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	48 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



3270227

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270227

## Dati tecnici

#### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Ripartitore di potenziale
Numero di poli	2
Numero collegamenti	32
Numero di file	8
Potenziali	1
Constitution of its plant and	

#### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III

#### Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	4 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., 4., 5., 6., 7. e 8. 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	17,5 A (con una sezione conduttore di 1,5 mm²)
Corrente di carico massima	24 A (per alveolo con sezione del conduttore 2,5 mm²)
Corrente cumulativa massima	37 A (per ripartitore di potenziale)
Tensione nominale	250 V
Sezione nominale	1,5 mm²

### $1.,\,2.,\,3.,\,4.,\,5.,\,6.,\,7.\,e\,\,8.\,piano\,\,Sezioni\,\,di\,\,collegamento\,\,dirette\,\,a\,\,innesto$

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
-----------	--------



3270227

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270227

Altezza	100 mm
Profondità su NS 35/7,5	87,5 mm
Profondità su NS 35/15	95 mm

#### Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
Elementi di connessione colore	blu
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

#### Dati meccanici

Parete laterale aperta	Sì

#### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### 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 %

## Normative e prescrizioni

Attacco a norma	IEC 60947-7-1

### Montaggio

Tipo di montaggio	NS 35/7,5	



3270227

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270227

	35	

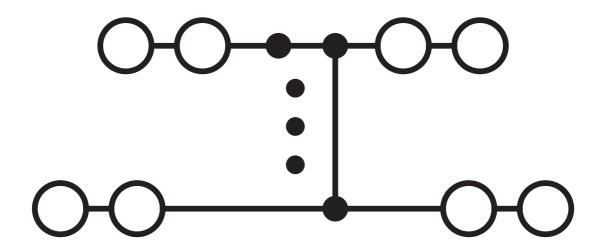


https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270227



Disegni

Schema di collegamento





3270227

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270227

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270227

#### DNV

ID omologazione: TAE000016Y

CB scrieme	IECEE CB Scheme ID omologazione: NL-58817				
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
		250 V	17,5 A	-	-

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

# cULus Recognized ID omologazione: E60425

KEMA-KEUR ID omologazione: 71-102890				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
Solo conduttori flessibili	250 V	17,5 A	-	0,14 - 1,5
Solo conduttori rigidi	250 V	17,5 A	-	0,14 - 2,5

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

c <b>711</b> us	cULus Recognized ID omologazione: E60425



3270227

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270227

## Classifiche

	ECLASS-13.0	27250105
ΕΊ	ГІМ	
	ETIM 9.0	EC000897
U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39121400



3270227

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270227

## 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