

3006784

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3006784

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 con sezionatore a coltello, tensione nominale: 400 V, corrente nominale: 16 A, 1. e 2. piano, tipo di connessione: Connessione a molla, Sezione di dimensionamento: 1,5 mm², sezione: 0,2 mm² - 4 mm², 2. piano, tipo di connessione: Connessione a molla, Sezione di dimensionamento: 1,5 mm², sezione: 0,2 mm² - 4 mm², montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: blu

I vantaggi

· Sezionatori a coltello per un piano

Dati commerciali

Codice articolo	3006784
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BE2131
Codice prodotto	BE2131
Pagina del catalogo	Pagina 177 (C-3-2015)
GTIN	4017918147174
Peso per pezzo (confezione inclusa)	26,32 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	20,2 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



3006784

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3006784

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto sezionatore	
Numero collegamenti	4	
Numero di file	2	
Potenziali	2	
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	0,77 W

Dati di collegamento

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

1. e 2. piano

Lunghezza del tratto da spelare	8 mm 10 mm
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² 4 mm²
Sezione conduttore AWG	24 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² 2,5 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	24 14 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,14 mm² 2,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,14 mm² 2,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm²
Corrente nominale	16 A (con una sezione conduttore di 4 mm²)
Corrente di carico massima	16 A (con sezione conduttore da 4 mm², la massima corrente di carico ammissibile non deve superare la corrente cumulativa di tutti i conduttori collegati.)
Tensione nominale	400 V
Sezione nominale	1,5 mm²

2. piano

Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² 4 mm²
Sezione conduttore AWG	24 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² 2,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,14 mm² 2,5 mm²



3006784

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3006784

Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,14 mm² 2,5 mm²
Corrente nominale	16 A
Corrente di carico massima	16 A (con una sezione conduttore di 4 mm²)
Tensione nominale	400 V
Sezione nominale	1,5 mm²

Dimensioni

Larghezza	6,2 mm
Spessore della piastra terminale	2 mm
Altezza	107 mm
Profondità su NS 35/7,5	55 mm
Profondità su NS 35/15	62,5 mm

Indicazioni materiale

Colore	blu (RAL 5015)
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))	130 °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)	28 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	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)



3006784

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3006784

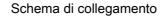
	Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C 70 °C
	Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C 70 °C
	Umidità dell'aria consentita (esercizio)	20 % 90 %
	Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % 70 %
Normative e prescrizioni		
	Attacco a norma	IEC 60947-7-1
		IEC 60947-7-1
Montaggio		
	Tipo di montaggio	NS 35/7,5
		NS 35/15

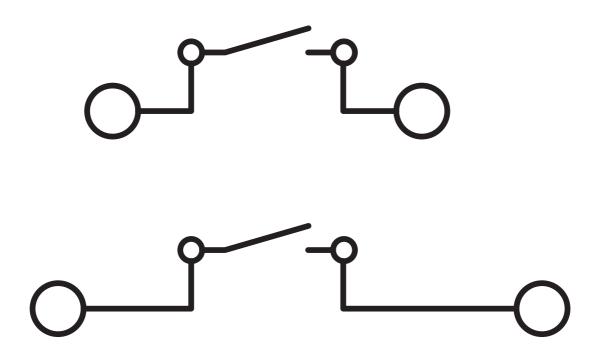


3006784

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3006784

Disegni







3006784

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3006784

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3006784

CSA ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use Group B				
	300 V	10 A	26 - 12	-
Use Group C				
	300 V	10 A	26 - 12	-
Use Group D				
	600 V	5 A	26 - 12	-

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

cULus Recogn ID omologazione: E	CULus Recognized ID omologazione: E60425				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²	
Use Group B					
	300 V	10 A	26 - 12	-	
Use Group D					
	300 V	10 A	26 - 12	-	



3006784

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3006784

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-12.0	27141126	
	ECLASS-13.0	27250108	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC000902	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	39121400	



3006784

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3006784

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