

1056837

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1056837

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

- · Vasta gamma di accessori supplementari
- · Rondella conica CS
- · Bloccaggio delle viti dado HFR

Dati commerciali

Codice articolo	1056837
Pezzi/conf.	25 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	25 Pezzi
Codice vendita	BE4211
Codice prodotto	BE4211
GTIN	4055626697840
Peso per pezzo (confezione inclusa)	55,598 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	52,861 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	CN



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1056837



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto di collegamento a bullone
Numero collegamenti	1
Numero di file	1
Potenziali	1
Caratteristiche di isolamento	
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	4,73 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	1
Sezione nominale	50 mm²
Lunghezza del tratto da spelare	La lunghezza del tratto da spelare dipende dalle indicazioni del produttore del capocorda.
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Corrente nominale	150 A
Corrente di carico massima	150 A
Tensione nominale	1000 V
Sezione nominale	50 mm²
Attacco a norma	NF F61-017
Corrente cumulativa massima	150 A
Tensione nominale	1000 V
Sezione nominale	50 mm²

Connessione capocorda DIN 46234:1980-03

Attacco a norma	DIN 46234:1980-03
Sezione	2,5 mm² 50 mm²
Sezione AWG	12 2 (convertito secondo IEC)
Diametro occhiello	8,4 mm
Larghezza	18 mm
Lunghezza perno	30,5 mm
Diametro bullone	8 mm
Filettatura	M8
Coppia di serraggio	14,40 Nm
Attacco a norma	DIN 46235:1983-07
Sezione	16 mm² 35 mm²
Sezione AWG	6 2 (convertito secondo IEC)
Diametro occhiello	8,4 mm



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1056837



Larghezza	20 mm
Lunghezza perno	30.5 mm
Diametro bullone	8 mm
Filettatura	M8
Coppia di serraggio	14,40 Nm
Attacco a norma	DIN 46237:1970-07
Sezione	2,5 mm² 6 mm²
Sezione AWG	12 8 (convertito secondo IEC)
Diametro occhiello	8,4 mm
Larghezza	14 mm
Lunghezza perno	30,5 mm
Diametro bullone	8 mm
Filettatura	M8
Coppia di serraggio	14,40 Nm
Attacco a norma	NF F00-363:1995-12-01
Sezione	50 mm²
Testo aggiuntivo	La lunghezza del tratto da spelare dipende dai dati del produttore del capocorda.
Sezione AWG	(convertito secondo IEC)
Diametro bullone	6 mm
Filettatura	M8
Coppia di serraggio	14,40 Nm
Attacco a norma	NF F00-363
Sezione	10 mm² 50 mm²
Testo aggiuntivo	Elenco materiale su richiesta
Sezione AWG	(convertito secondo IEC)

Dimensioni

Larghezza	21 mm
Altezza	64 mm
Profondità	63,5 mm
Profondità su NS 35/7,5	66 mm
Profondità su NS 35/15	73,5 mm
Lunghezza perno	31,5 mm

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °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



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1056837



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
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

Vibrazioni/rumori a banda larga

Specifica di prova	IEC 61373:2010-05
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	30,6 m/s²
Durata di prova per asse	5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z
Risultato	Prova superata

Urti

Specifica di prova	IEC 61373:2010-05
Forma d'urto	Semisinusoidale
Accelerazione	300 m/s²
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 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
	NF F61-017



1056837

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1056837

Montaggio

Tipo di montaggio	NS 35/7,5
	NS 35/15



1056837

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1056837

Omologazioni

🌣 To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1056837



cULus Recognized

ID omologazione: E60425

© CSA ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²
Use Group C				
	1000 V	150 A	14 - 1/0	-

cULus Recognized
ID omologazione: E60425



1056837

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1056837

Classifiche

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

	ECLASS-13.0	27250101
Εī	ГІМ	
	ETIM 9.0	EC000897
UNSPSC		
	UNSPSC 21.0	39121400



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1056837



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