

3036071

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036071

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 a molla per conduttori di terra, numero di connessioni: 6, tipo di connessione: Connessione a molla, 1., 2. e 3. piano, sezione: 0,08 mm² - 4 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: giallo-verde

I vantaggi

· Siglabile su ogni piano

Dati commerciali

Codice articolo	3036071
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BE2125
Codice prodotto	BE2125
Pagina del catalogo	Pagina 213 (C-1-2019)
GTIN	4017918876593
Peso per pezzo (confezione inclusa)	21,18 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	21,18 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



3036071

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036071

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Morsetto per conduttori di terra
6
3
III
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., 2. e 3. piano

Nota	Attenersi al carico di corrente ammesso delle guide di montaggio.
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm 10 mm
Calibro a tampone	A3
Attacco a norma	IEC 60947-7-2
Sezione conduttore rigida	0,08 mm² 4 mm²
Sezione conduttore AWG	28 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,08 mm² 2,5 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	28 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

Dimensioni

Larghezza	5,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	99,5 mm
Profondità su NS 35/7,5	58 mm
Profondità su NS 35/15	65,5 mm

Indicazioni materiale

Colore	verde-giallo
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	1
Materiale isolante	PA



3036071

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036071

22.22
-60 °C
130 °C
130 °C
HL 1 - HL 3
28 MJ/kg
superata
superata
superata

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Parete laterale aperta	Sì

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Vibrazioni/rumori a banda larga

Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Spettro	Controllo della vita elettrica categoria 1, classe B, montato sulla carrozzeria
Frequenza	f ₁ = 5 Hz a f ₂ = 150 Hz
Livello ASD	0,964 (m/s²)²/Hz
Accelerazione	0,58g
Durata di prova per asse	5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z
Risultato	Prova superata

Urti

Forma d'urto	Semisinusoidale
Accelerazione	5g
Durata urti	30 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)



3036071

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036071

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 60947-7-2	
Montaggio		
Tipo di montaggio	NS 35/7,5	

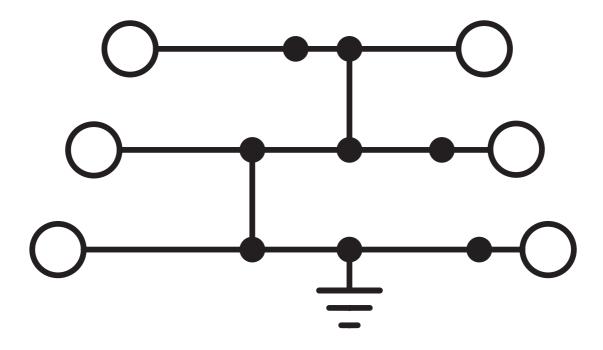


3036071

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036071

Disegni

Schema di collegamento





3036071

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036071

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036071

CSA ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²
Use Group B				
	-	-	28 - 12	-
Use Group C				
	-	-	28 - 12	-
Use Group D				
	-	-	28 - 12	-

CB scheme	IECEE CB Scheme
scheme	ID omologazione: DE1-62971_M1

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

EHE	EAC
LIIL	ID omologazione: EACKZ 08593

Omologazione marchio VDE ID omologazione: 40010331				
	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
	-	-	-	0,2 - 2,5

CULus Recognized ID omologazione: E60425				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use Group B	Use Group B			
	-	-	28 - 12	-
Use Group C				
	-	-	28 - 12	-
Use Group D				
	-	-	28 - 12	-



3036071

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036071

Classifiche

ECLASS				
	ECLASS-13.0	27250104		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC000901		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	39121400		



3036071

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036071

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%			
EF3.0 Cambiamento climatico				
CO2e kg	0,137 kg CO2e			

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