

3046207

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046207

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.



Morsetti comp. per conduttori terra, numero di connessioni: 2, tipo di connessione: Connessione a vite, sezione: 0,14 mm² - 6 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: giallo-verde

I vantaggi

- La siglatura trasparente e il ponticellamento dei morsetti rappresentano un vantaggio
- · I morsetti passanti consentono la realizzazione di morsettiere con profilo identico con morsetti sezionatori e con sezionatore a coltello

Dati commerciali

Codice articolo	3046207
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE1121
Codice prodotto	BE1121
Pagina del catalogo	Pagina 168 (C-1-2019)
GTIN	4017918956608
Peso per pezzo (confezione inclusa)	27,148 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	26,905 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



3046207

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046207

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto per conduttori di terra
Famiglia di prodotti	UT
Numero collegamenti	2
Numero di file	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	1,02 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	4 mm²

Piano 1 superiore 1 inferiore 1

Filettatura	M3
Nota	Attenersi al carico di corrente ammesso delle guide di montaggio.
Coppia di serraggio	0,6 0,8 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	9 mm
Attacco a norma	IEC 60947-7-2
Sezione conduttore rigida	0,14 mm² 6 mm²
Sezione conduttore AWG	26 10 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm² 6 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	26 10 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,14 mm² 4 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,14 mm² 4 mm²

Dati EX

Dati nominali (ATEX/IECEx)

Siglatura	
Range di temperatura d'impiego	-60 °C 110 °C
Accessori certificati Ex	1205053 SZS 0,6X3,5
	3022276 CLIPFIX 35-5
	3022218 CLIPFIX 35
Range della coppia di serraggio piedino PE	0,6 Nm 0,8 Nm
Uscita	(permanente)



3046207

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046207

Dati di collegamento Ex Generalità

Range della coppia di serraggio	0,6 Nm 0,8 Nm
Sezione nominale	4 mm²
Sezione di dimensionamento AWG	12
Dati di collegamento conduttori rigidi	0,14 mm² 6 mm²
Dati di collegamento AWG	26 10
Dati di collegamento conduttori flessibili	0,14 mm² 4 mm²
Dati di collegamento AWG	26 12

Dimensioni

Larghezza	6,2 mm
Altezza	57,8 mm
Profondità su NS 35/7,5	47,5 mm
Profondità su NS 35/15	55 mm

Indicazioni materiale

Colore	verde-giallo
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

n			
ı)atı	meccan	10	'n
Duu	meddan		"

Parete laterale aperta	No
Farete laterale aperta	No 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



3046207

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046207

termine cfr. RTI Elec.)				
-25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °C a +70 °C)				
-5 °C 70 °C				
-5 °C 70 °C				
20 % 90 %				
30 % 70 %				
IEC 60947-7-2				
Montaggio				
NS 35/7,5				
NS 35/15				

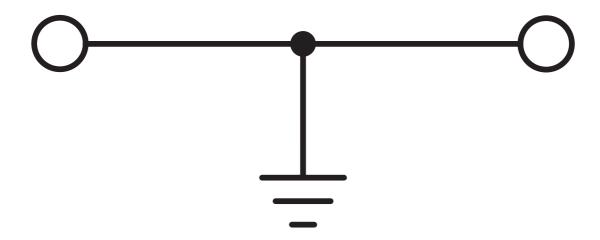


3046207

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046207

Disegni

Schema di collegamento





3046207

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046207

Omologazioni

🌣 To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046207

DNV

ID omologazione: TAE00001S9



IECEE CB Scheme

ID omologazione: DE1-63045



cULus Recognized

ID omologazione: E60425



LR

ID omologazione: LR24100022TA

Perizia VDE con monitoraggio produzione ID omologazione: 40013715				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
	-	-	-	0,2 - 4



cULus Recognized

ID omologazione: E60425

ATEX ID omologazione: KEMA04ATEX2048U				
	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Solo conduttori flessibili	-	-	-	0,14 - 4
Solo conduttori rigidi	-	-	-	0,14 - 6

cUL Recognized ID omologazione: E1929	998			
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²
Use Group B				
	-	-	26 - 10	-
Use Group C				
	-	-	26 - 10	-
Use Group D				
	-	-	26 - 10	-



3046207

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046207

II (
		Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Solo condi	uttori flessibili	-	-	-	0,14 - 4
Solo condi	uttori rigidi	-	-	-	0,14 - 6

UL Recognized ID omologazione: E1929	998			
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use Group B				
	-	-	26 - 10	-
Use Group C				
	-	-	26 - 10	-
Use Group D				
	-	-	26 - 10	-

€ x	UKCA-EX
€ -2⁄	ID omologazione: DEKRA 21UKEX0304U

EH[Ex	EAC Ex
LIILLA	ID omologazione: KZ 7500525010101950



3046207

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046207

Classifiche

ECLASS				
	ECLASS-13.0	27250103		
E	ГІМ			
	ETIM 9.0	EC000901		
UI	NSPSC			
	UNSPSC 21.0	39121400		



3046207

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046207

Environmental product compliance

EU RoHS

Sì
6(c)
EFUP-50
Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base allarticolo è disponibile nellarea di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.
Lead(n. CAS: 7439-92-1)
e534dc78-7dbd-46a6-a5b3-e65c0f0d95ab

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