

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3060157



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.



Maschio, tensione nominale: 800 V, corrente nominale: 32 A, numero poli: 5, tipo di connessione: Connessione a vite, Sezione di dimensionamento: 4 mm², sezione: 0,2 mm²- 6 mm², colore: grigio

I vantaggi

- · Azionamento dai lati della vite
- · Connessione dall'alto
- · Questa versione consente la ripartizione compatta del potenziale mediante l'impiego di morsetti a quattro conduttori con due punti di connessione

Dati commerciali

Codice articolo	3060157		
Pezzi/conf.	50 Pezzi		
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi		
Codice vendita	BE1144		
Codice prodotto	BE1144		
Pagina del catalogo	Pagina 336 (C-1-2019)		
GTIN	4046356090322		
Peso per pezzo (confezione inclusa)	24,444 g		
Peso per pezzo (confezione esclusa)	24,44 g		
Numero tariffa doganale	85366990		
Paese di origine	TR		



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3060157



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettore del morsetto
Numero di poli	5
Passo	6,2 mm
Potenziali	1
Caratteristiche di isolamento	
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Dati di collegamento

Sezione nominale	4 mm²		
Filettatura	M3		
Coppia di serraggio	0,6 0,8 Nm		
Lunghezza del tratto da spelare	9 mm		
	9 mm		
Calibro a tampone	A4		
Attacco a norma	IEC 61984		
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² 6 mm²		
Sezione conduttore AWG	24 10 (convertito secondo IEC)		
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² 6 mm²		
Sezione conduttore flessibile [AWG]	24 10 (convertito secondo IEC)		
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,25 mm ² 4 mm ²		
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm² 4 mm²		
Sezione del conduttore flessibile (2 conduttori di sezione identica con puntalino TWIN con collare in plastica)	0,5 mm² 1,5 mm²		
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,2 mm² 2,5 mm²		
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,2 mm² 2,5 mm²		
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	0,25 mm ² 2,5 mm ²		
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm² 1,5 mm²		
Corrente nominale	32 A		
Corrente di carico massima	32 A (con una sezione conduttore di 6 mm²)		
Tensione nominale	800 V		
Sezione nominale	4 mm²		

Dimensioni

Larghezza	31 mm
-----------	-------



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3060157



Altezza	21 mm
Profondità	41,2 mm
Lunghezza	21 mm
Passo	6,2 mm

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)		
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 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		
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		

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C (per la temperatura di esercizio massima si veda la curva di derating)	
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

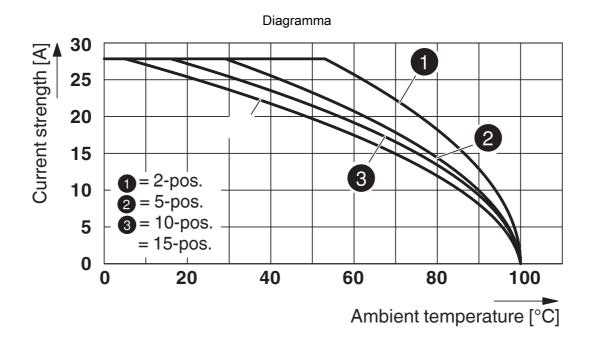
Attacco a norma	IEC 61984

3060157

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3060157



Disegni



Schema di collegamento





https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3060157



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3060157



CSA

ID omologazione: 13631

CB scheme	IECEE CB Scheme ID omologazione: NL-34722_A1				
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		800 V	32 A	-	-

91 2 us	cULus Recognized	
C TABUS	ID omologazione: E60425	

KEMA	KEMA-KEUR ID omologazione: 71-1	14072 REV.1			
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		800 V	32 A	-	-

①	CSA
U	ID omologazione: 13631

EAC	EAC
CUL	ID omologazione: FACKZ 08593

: 712 us	cULus Recognized
C TALLUS	ID omologazione: E60425



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3060157



Classifiche

ECLASS

UNSPSC 21.0

	ECLASS-12.0	27141151			
	ECLASS-13.0	27250306			
ETIM					
	ETIM 9.0	EC002021			
UNSPSC					

39121400

3060157

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3060157



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