

0321019

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0321019

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 sezionatore, tensione nominale: 400 V, corrente nominale: 26 A, tipo di connessione: Connessione a vite, Sezione di dimensionamento: 4 mm², sezione: 0,2 mm² - 4 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, colore: grigio

Dati commerciali

Codice articolo	0321019	
Pezzi/conf.	50 Pezzi	
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi	
Codice vendita	BE1233	
Codice prodotto	BE1233	
Pagina del catalogo	Pagina 517 (C-1-2019)	
GTIN	4017918001698	
Peso per pezzo (confezione inclusa)	13,432 g	
Peso per pezzo (confezione esclusa)	13,432 g	
Numero tariffa doganale	85369010	
Paese di origine	PL	



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0321019



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto Morsetti sezion. per convert. di misura	
Numero collegamenti	2
Numero di file	1
Potenziali	1
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	1,02 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2	
Sezione nominale	4 mm²	
Coppia di serraggio valvola di isolamento	M2,6 0,5 0,6 Nm	

Piano 1 superiore 1 inferiore 1

Tario i caponero i interioro i	
Filettatura	M3
Coppia di serraggio	0,6 0,8 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	7 mm
Calibro a tampone	A3
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 4 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	24 12 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,25 mm² 4 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm² 2,5 mm²
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,2 mm² 1,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,2 mm² 1,5 mm²
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	0,25 mm² 1,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm² 2,5 mm²
Corrente nominale	26 A
Corrente di carico massima	26 A (con una sezione conduttore di 4 mm²)
Tensione nominale	400 V
Sezione nominale	4 mm²



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0321019



Dimensioni

Larghezza	6,2 mm
Spessore della piastra terminale	1 mm
Altezza	56,5 mm
Profondità su NS 32	45 mm
Profondità su NS 35/7,5	40 mm
Profondità su NS 35/15	47,5 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 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

Controlli elettrici

Prova di tensione impulsiva

Risultato	Prova superata
Test temperatura ambientale	
Requisito verifica di riscaldamento	Aumento di temperatura ≤ 45 K
Risultato	Prova superata
Resistenza alla corrente di breve durata 4 mm²	0,48 kA
Risultato	Prova superata
Rigidità dielettrica a frequenza di rete	
Tensione di prova valore nominale	1,89 kV
Risultato	Prova superata

Caratteristiche meccaniche



0321019

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0321019

Dati meccanici	
Parete laterale aperta	Sì
Controlli meccanici	
Resistenza meccanica	
Risultato	Prova superata
Fissaggio sul supporto	
Guida di supporto/supporto di fissaggio	NS 32/NS 35
Risultato	Prova superata
Prova di integrità e stabilità dei conduttori	
Velocità di rotazione	10 (+/- 2) giri/min
Giri	135
Sezione conduttore/peso	0,2 mm ² /0,2 kg
	4 mm ² /0,9 kg
Risultato	Prova superata
Condizioni ambientali e della vita elettrica	
Post of Comment on	
Prova di fiamma ad ago	00.
Durata di applicazione	30 s
Risultato	Prova superata
Vibrazioni/rumori a banda larga	
Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
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	3,12g
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.)



0321019

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0321019

	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 %		
Nor	mative e prescrizioni			
	Attacco a norma	IEC 60947-7-1		
Mor	ntaggio			
	Tipo di montaggio	NS 35/7,5		
		NS 35/15		
		NS 32		
	Filettatura	M2,6		



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0321019



Disegni

Schema di collegamento





https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0321019



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0321019

CSA ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use Group D				
	300 V	10 A	28 - 12	-

.71	CUL Recognized ID omologazione: FILE E 60425					
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²	
		300 V	20 A	28 - 12	-	

EAC	EAC
LIIL	ID omologazione: EACKZ 08593

81	cULus Recognized	
C TALLUS	ID omologazione: E60425	

c 911 us	cULus Recognized ID omologazione: E60425
-----------------	--



0321019

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0321019

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-11.0	27141126		
	ECLASS-12.0	27141126		
	ECLASS-13.0	27250109		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC000902		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	39121400		



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0321019



Environmental product compliance

EU RoHS

LOTTORIO	
Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	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.
EU REACH SVHC	
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	6131e4d0-cafd-4d77-8514-e527319aaa9c

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