

1075388

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1075388

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 per conv. misura, tensione nominale: 1000 V, corrente nominale: 41 A, tipo di connessione: Connessione a vite con supporto a molla, 1. piano, Sezione di dimensionamento: 6 mm², sezione: 0,2 mm² - 10 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, colore: grigio

Dati commerciali

Codice articolo	1075388
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE1233
Codice prodotto	BE1233
GTIN	4055626780504
Peso per pezzo (confezione inclusa)	28,66 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	28,3 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



1075388

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1075388

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	8 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,31 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	6 mm²

1. piano

i. piano	
Filettatura	M4
Coppia di serraggio	1,5 1,8 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	12 mm
Calibro a tampone	A5
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² 10 mm²
Sezione conduttore AWG	24 8 (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 mm² 6 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm² 6 mm²
Sezione del conduttore flessibile (2 conduttori di sezione identica con puntalino TWIN con collare in plastica)	0,5 mm² 4 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 mm² 1,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm² 4 mm²
Corrente nominale	41 A
Corrente di carico massima	57 A (con una sezione conduttore di 10 mm²)
Tensione nominale	1000 V
Sezione nominale	6 mm²



1075388

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1075388

Dimensioni

Larghezza	8,2 mm
Altezza	88,5 mm
Profondità su NS 32	58 mm
Profondità su NS 35/7,5	53 mm
Profondità su NS 35/15	60,5 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 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

Controlli elettrici

Prova di tensione impulsiva

Risultato	Prova superata
Resistenza alla corrente di breve durata 6 mm²	0,72 kA
Risultato	Prova superata
Rigidità dielettrica a frequenza di rete	

Tensione di prova valore nominale	2,2 kV
Risultato	Prova superata

Caratteristiche meccaniche

Dati	meccan	ic	i

	_,
Parete laterale aperta	Si

Controlli meccanici

Resistenza meccanica

Risultato	Prova superata
Fissaggio sul supporto	



1075388

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1075388

Cuido di augopata/augopata di S	NO 22/NO 25
Guida di supporto/supporto di fissaggio	NS 32/NS 35
Risultato	Prova superata
Prova di integrità e stabilità dei conduttori	
Velocità di rotazione	10 giri/min
Giri	135
Sezione conduttore/peso	0,2 mm ² /0,2 kg
	6 mm ² /1,4 kg
	10 mm ² /2 kg
	1,5 mm ² /0,4 kg
	2,5 mm ² /0,7 kg
	6 mm ² /1,4 kg
Risultato	Prova superata
ndizioni ambientali e della vita elettrica	
Durata di applicazione	30 s
Risultato	Prova superata
/ibrazioni/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	1,2g²/Hz
Accelerazione	4,25g
Durata di prova per asse	5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z
Risultato	Prova superata
	1 Total Supplicate
Irti Forma d'urto	Semisinusoidale
Accelerazione	30g 18 ms
Durata urti	
Numero di urti per direzione	3
Direzioni di prova Risultato	Asse X, Y e Z (pos. e neg.) Prova superata
RISUITATO	Prova superata
Condizioni ambientali	
	-60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compres
Temperatura ambiente (esercizio)	l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.)
Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.)
	l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.) -25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.) -25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °C a +70 °C)



1075388

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1075388

Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % 70 %		
Normative e prescrizioni			
Attacco a norma	IEC 60947-7-1		
Montaggio			
Tipo di montaggio	NS 35/7,5		
	NS 35/15		
	NS 32		

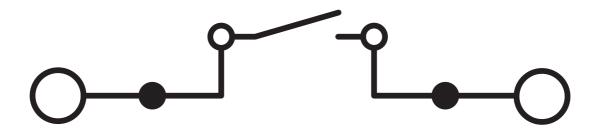


1075388

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1075388

Disegni

Schema di collegamento





1075388

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1075388

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1075388

CSA ID omologazione: 158887				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use Group B				
	600 V	50 A	20 - 8	-
Use Group C				
	600 V	50 A	20 - 8	-
Use Group D				
	600 V	5 A	20 - 8	-

CB scheme	IECEE CB Scheme ID omologazione: DE1-63586					
	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²		
	1000 V	41 A	-	0,2 - 6		

Omologazione mar ID omologazione: 400518				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
	1000 V	41 A	-	0,2 - 6

c 911 us	cULus Recognized ID omologazione: E60425		

rmr	EAC
EAC	
LIIL	ID omologazione: EACKZ 08593

.71 Us	cULus Recognized ID omologazione: E60425



1075388

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1075388

Classifiche

ECLASS

UNSPSC 21.0

	ECLASS-11.0	27141126	
	ECLASS-13.0	27250109	
	ECLASS-12.0	27141126	
ET	ETIM		
	ETIM 9.0	EC000902	
UNSPSC			

39121400



1075388

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1075388

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