

1021489

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1021489

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 portafusibili, con viti per prese di prova per l'alloggiamento di spine di prova, tipo di fusibile: Vetro / ceramica / ..., tipo fusibile: G / 5 x 20, numero poli: 1, tipo di connessione: Connessione a vite, Sezione di dimensionamento: 4 mm 2 , sezione: 0,14 mm 2 - 6 mm 2 , tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: nero

Dati commerciali

Codice articolo	1021489
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE1134
Codice prodotto	BE1134
GTIN	4055626513966
Peso per pezzo (confezione inclusa)	18,174 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	22,22 g
Numero tariffa doganale	85369095
Paese di origine	PL



1021489

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1021489

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto portafusibili		
Numero di poli	1		
Numero collegamenti	2		
Numero di file	1		
Potenziali	1		
Caratteristiche di isolamento			
Categoria di sovratensione	III		
Grado d'inquinamento	3		

Caratteristiche elettriche

Tipo di fusibile	Vetro / ceramica /	
Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV	
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,02 W	
Fusibile	G / 5 x 20	
Campo di tensione, con LED	12 V AC/DC 30 V AC/DC	
Indicazione luminosa, corrente	6,3 A	
Corrente massima per disposizione singola	6,3 A	
Campo di corrente, LED	0,31 mA 0,95 mA	
Potenza dissipata massima	max. 1,6 W (con disposizione singola del morsetto portafusibili in caso di sovratensione)	
	max. 1,6 W (con disposizione composita di diversi morsetti portafusibili in caso di sovratensione)	
	max. 4 W (con disposizione singola del morsetto portafusibili in caso di cortocircuito)	
	max. 2,5 W (con disposizione composita di diversi morsetti portafusibili in caso di cortocircuito)	

Dati di ingresso

Campo di tensione, con LED 12 V AC/DC 30 V AC/DC	
--	--

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	4 mm²
Filettatura	M3
Coppia di serraggio	0,6 0,8 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	9 mm
Calibro a tampone	A4
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)



1021489

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1021489

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
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,14 mm² 1,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,14 mm² 1,5 mm²
Sezione nominale	4 mm²

Dati EX

Dati nominali (ATEX/IECEx)

Siglatura	
Range di temperatura d'impiego	-60 °C 130 °C
Accessori certificati Ex	1205053 SZS 0,6X3,5
	3022276 CLIPFIX 35-5
	3022218 CLIPFIX 35
Tensione nominale	275 V
Tensione di isolamento nominale	250 V
Uscita	(permanente)

Piano Ex Generalità

Corrente nominale	6,3 A (4 mm²)
Corrente di carico massima	6,3 A (6 mm²)
Resistività di massa	5 mΩ

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 6 mm²
Dati di collegamento AWG	26 10
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,14 mm ² 1,5 mm ²
2 conduttori con sezione identica AWG rigidi	26 16
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,14 mm ² 1,5 mm ²
2 conduttori con sezione identica AWG flessibili	26 16
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,14 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	4 mm²
Cavo unipolare/punto di collegamento flessibile con puntalino senza collare in plastica AWG	26 12

Indicazioni materiale

Colore	nero (RAL 9005)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	1



1021489

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1021489

Materiale isolante	PA
aratteristiche meccaniche	
Dati meccanici	
Parete laterale aperta	No
ondizioni ambientali e della vita elettrica	
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compres 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)
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 %
ontaggio	
Tipo di montaggio	NS 35/7,5
	NS 35/15

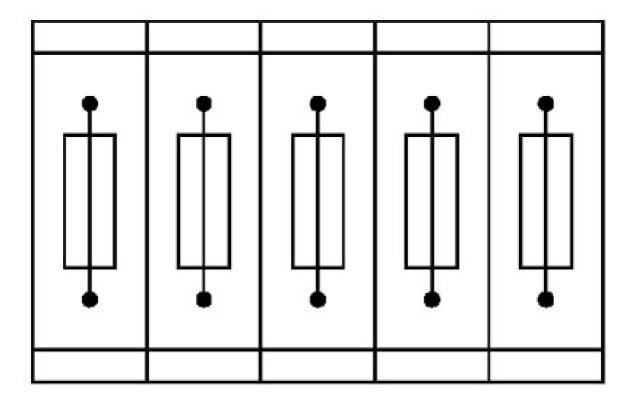


1021489

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1021489

Disegni

Disegno applicazione



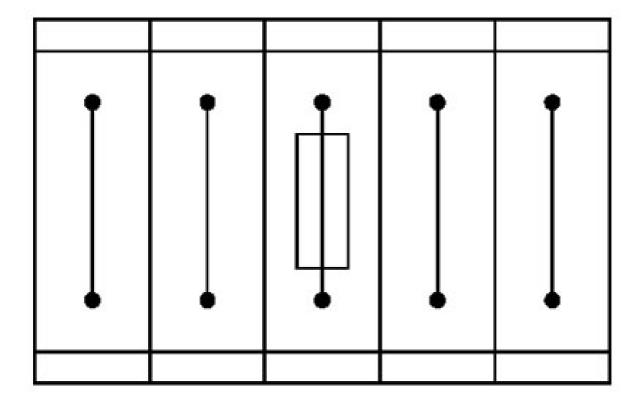
Morsetti portafusibili in disposizione composita, con il blocco composto da 5 morsetti portafusibili



1021489

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1021489

Disegno applicazione



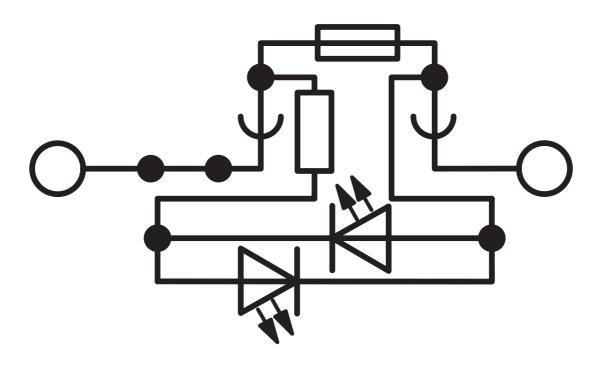
Morsetti portafusibili in disposizione singola, con il blocco composto da un morsetto portafusibili e 4 morsetti passanti



1021489

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1021489

Schema di collegamento





1021489

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1021489

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1021489

CSA ID omologazione: 158887				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use Group B				
	600 V	6,3 A	26 - 10	-
Use Group C				
	600 V	6,3 A	26 - 10	-

. 91 2 us	cULus Recognized
C TLL US	ID omologazione: E60425

.61	cULus Recognized
c 911 us	ID omologazione: E60425

.71	cUL Recognized ID omologazione: E1929	998			
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		500 V	10 A	26 - 10	-

∏ (IEĈE×	IECEx ID omologazione: IECExKIWA14.0014U
-----------	--

7. 1	UL Recognized ID omologazione: E192998				
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		500 V	10 A	26 - 10	-

€	ATEX ID omologazione: KIWA14ATEX0025U

_	000
(X)	CCC
	ID omologazione: 2020322313000632

UKCA-EX ID omologazione: CSAE 21UKEX3606U	
---	--



1021489

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1021489

cULus Recognized



1021489

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1021489

Classifiche

ECLASS

UNSPSC 21.0

	ECLASS-11.0	27141116		
	ECLASS-12.0	27141116		
	ECLASS-13.0	27250113		
ET	ETIM			
	ETIM 9.0	EC000899		
UNSPSC				

39121400



1021489

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1021489

Environmental product compliance

EU RoHS

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	4a010b3c-ff68-4515-94bd-41410f28a7fe

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