

1090617

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1090617

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, tipo di fusibile: Vetro / ceramica / ..., tipo fusibile: G / 6,3 x 32, tensione nominale: 630 V, corrente nominale: 10 A, tipo di connessione: Connessione Push-in, sezione:  $0.5~\text{mm}^2$ -  $16~\text{mm}^2$ , colore: grigio

### Dati commerciali

Codice articolo	1090617
Pezzi/conf.	25 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BE2234
Codice prodotto	BE2234
GTIN	4055626901237
Peso per pezzo (confezione inclusa)	39,12 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	39,12 g
Numero tariffa doganale	85369095
Paese di origine	CN



1090617

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1090617

## Dati tecnici

### Note

N I - I -		r
Note	general	I

Nota	La corrente è determinata dal fusibile inserito, la tensione dal
	fusibile o dalla spia luminosa selezionata.

## Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto portafusibili
Numero collegamenti	2
Numero di file	1
Caratteristiche di isolamento	

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

### Caratteristiche elettriche

Tipo di fusibile	Vetro / ceramica /
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,82 W
Fusibile	G / 6,3 x 32

## Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	10 mm²
Sezione di dimensionamento AWG	6
Lunghezza del tratto da spelare	18 mm 20 mm
Calibro a tampone	A5
Attacco a norma	IEC 60947-7-3
Sezione conduttore rigida	0,5 mm² 16 mm²
Sezione conduttore AWG	20 6 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,5 mm² 10 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	20 8 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,5 mm² 10 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,5 mm² 10 mm²
Sezione del conduttore flessibile (2 conduttori di sezione identica con puntalino TWIN con collare in plastica)	0,5 mm² 4 mm²
Corrente nominale	10 A
Corrente di carico massima	10 A
Tensione nominale	630 V

### Sezioni di collegamento dirette a innesto

Sezione conduttore rigida	0,5 mm² 16 mm²
Sezione conduttore flessibile	1 mm² 16 mm²



1090617

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1090617

Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	1 mm² 10 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	1 mm² 10 mm²
Sezione del conduttore flessibile con capocorda TWIN e collare in plastica	0,5 mm² 4 mm²

## Dimensioni

Larghezza	10,2 mm
Altezza	88,9 mm
Profondità	77,3 mm
Profondità su NS 35/7,5	78,3 mm
Profondità su NS 35/15	84,8 mm

### Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
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

Dati	meccanici	

Parete laterale aperta	No

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Vibrazioni/rumori a banda larga

1014-01111-0114-0-0140-0-0140-0-0140-0-0-0-		
Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03	
Spettro	Controllo della vita elettrica categoria 2, montato su carrello	
Frequenza	$f_1 = 5 \text{ Hz fino a } f_2 = 250 \text{ Hz}$	
Livello ASD	6,12 (m/s²)²/Hz	
Accelerazione	3,12g	



1090617

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1090617

	ГЬ
Durata di prova per asse	5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z
Risultato	Prova superata
e.	
ti	DIN EN 50455 (VDE 0445 000) 0000 00
Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
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	Dec. of a second
	Prova superata
ondizioni ambientali Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compre l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.)
ondizioni ambientali	-60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compre l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.)
ondizioni ambientali Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compre 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
ondizioni ambientali Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compre 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 a +70 °C)
Temperatura ambiente (esercizio)  Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)  Temperatura ambiente (montaggio)	-60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compre 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 a +70 °C)  -5 °C 70 °C

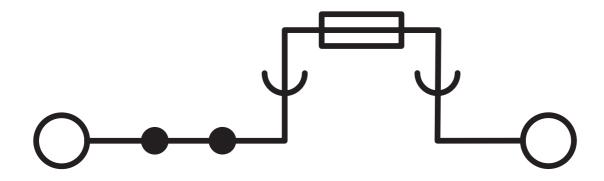


1090617

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1090617

# Disegni

Schema di collegamento





1090617

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1090617

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1090617

CSA ID omologazione: 15888	7			
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
Use Group B				
	300 V	10 A	20 - 6	-
Use Group C				
	300 V	10 A	20 - 6	-
Use Group D				
	600 V	5 A	20 - 6	-

ERC	EAC
LIIL	ID omologazione: RU C-DE.BL08.B.00644

_	cULus Recognized
c <b>911</b> vs	ID omologazione: E60425

81	cULus Recognized
c <b>911</b> us	ID omologazione: E60425







1090617

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1090617

## Classifiche

### **ECLASS**

	ECLASS-12.0	27141116	
	ECLASS-13.0	27250113	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC000899	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	39121400	



1090617

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1090617

## 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