

1088733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088733

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.



Morsetti comp. per conduttori terra, numero di connessioni: 3, tipo di connessione: Connessione Push-in, 1. piano, Sezione di dimensionamento: 4 mm², sezione: 0,2 mm² - 6 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: giallo/verde

I vantaggi

- · Cablaggio chiaro grazie all'inserzione laterale dei conduttori
- · La struttura compatta permette il cablaggio in uno spazio minimo
- · Le morsettiere Push-in si contraddistinguono per le caratteristiche di sistema del sistema CLIPLINE complete
- · Oltre alla possibilità di prova nel vano funzionale doppio, per ogni morsetto è disponibile una presa di prova supplementare

Dati commerciali

Codice articolo	1088733
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE2322
Codice prodotto	BE2322
GTIN	4055626889887
Peso per pezzo (confezione inclusa)	11,87 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	11,9 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	CN



1088733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088733

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto per conduttori di terra
Famiglia di prodotti	PTV
Campo di applicazione	Industria ferroviaria
	Costruzione di macchine
	Costruzione di impianti
	Industria dei processi
Numero collegamenti	3
Numero di file	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	1,02 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	3
Sezione nominale	4 mm²

1. piano

Lunghezza del tratto da spelare	9 mm 11 mm
Calibro a tampone	A4
Attacco a norma	IEC 60947-7-2
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)	0,2 mm² 4 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,2 mm² 4 mm²
Sezione nominale	4 mm²

1. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto

F	
Sezione conduttore rigida	0,75 mm² 6 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	1,5 mm² 4 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	1,5 mm² 4 mm²

Dati EX

Dati nominali (ATEX/IECEx)



1088733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088733

Siglatura	ⓑ II 2 G Ex eb IIC Gb
Range di temperatura d'impiego	-60 °C 110 °C
Accessori certificati Ex	1088747 D-PTV 2,5/4-TWIN
	1212587 SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE
	3022276 CLIPFIX 35-5
Uscita	(permanente)

Dati di collegamento Ex Generalità

Sezione nominale	4 mm²
Sezione di dimensionamento AWG	12
Dati di collegamento conduttori rigidi	0,2 mm² 6 mm²
Dati di collegamento AWG	24 10
Dati di collegamento conduttori flessibili	0,2 mm² 6 mm²
Dati di collegamento AWG	24 10

Dimensioni

Larghezza	6,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	60 mm
Profondità	45,7 mm
Profondità su NS 35/7,5	47,2 mm
Profondità su NS 35/15	54,7 mm

Indicazioni materiale

Colore	verde-giallo
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))	125 °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)	27,5 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



1088733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088733

Dati meccanici	
Parete laterale aperta	Sì
ondizioni ambientali e della vita elettrica	
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	30g
Durata urti	18 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 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 %
rmative e prescrizioni	
Attacco a norma	IEC 60947-7-2
ontaggio	
Tipo di montaggio	NS 35/7,5

NS 35/15

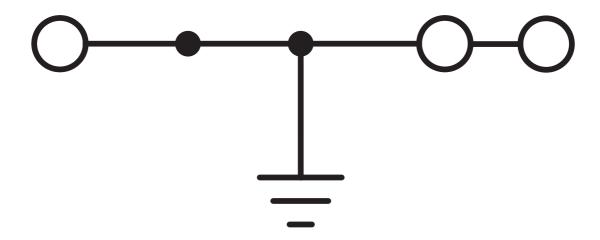


1088733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088733

Disegni

Schema di collegamento





1088733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088733

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088733

CSA ID omologazione: 15	58887			
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²
Use Group B				
	-	-	26 - 10	-
Use Group C				
	-	-	26 - 10	-
Use Group D				
	-	-	26 - 10	-

CB scheme	IECEE CB Scheme ID omologazione: DE1-67153				
		Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		-	-	-	0,2 - 6

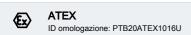
.712 us	cULus Recognized
C 7742 US	ID omologazione: E60425

.712 us	cULus Recognized
C TANK	ID omologazione: E60425

Omologazione marchio VDE ID omologazione: 40056332				
	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
	-	-	-	0,2 - 6

II (REĈEX	IECEx ID omologazione: IECExPTB20.0037U

(IEĈEx)	IECEx ID omologazione: IECExPTB20.0037U		





1088733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088733



CCC

ID omologazione: 2021122313114374



UKCA-EX

ID omologazione: CSAE 22UKEX1099U



EAC Ex

ID omologazione: KZ 7500525010101950



1088733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088733

Classifiche

ECLASS					
	ECLASS-13.0	27250103			
E	ETIM				
	ETIM 9.0	EC000901			
UNSPSC					
	UNSPSC 21.0	39121400			



1088733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1088733

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