

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1233140



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.



I vantaggi

- I morsetti di connessione push-in si contraddistinguono, oltre che per le caratteristiche del sistema CLIPLINE complete, anche per il cablaggio semplice e senza utensili di conduttori con capocorda o conduttori rigidi
- La forma compatta e la connessione frontale permettono il cablaggio in uno spazio minimo
- · Oltre alla possibilità di prova nel vano funzionale doppio, per ogni morsetto è disponibile una presa di prova supplementare
- · Testato per le applicazioni ferroviarie

Dati commerciali

Codice articolo	1233140
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE2211
Codice prodotto	BE2211
GTIN	4063151336202
Peso per pezzo (confezione inclusa)	6,4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	6,4 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1233140



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

dustria ferroviaria estruzione di macchine
estruzione di macchine
struzione di impianti
dustria dei processi

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,77 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2	
Sezione nominale	2,5 mm²	
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm 10 mm	
Calibro a tampone	A3	
Attacco a norma	IEC 60947-7-1	
Sezione conduttore rigida	0,14 mm² 4 mm²	
Sezione conduttore AWG	26 12 (convertito secondo IEC)	
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm² 4 mm²	
Sezione conduttore flessibile [AWG]	26 12 (convertito secondo IEC)	
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,14 mm² 2,5 mm²	
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,14 mm² 2,5 mm²	
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm²	
Corrente nominale	24 A (con 2,5 mm²)	
Corrente di carico massima	30 A (con una sezione del conduttore di 4 mm²)	
Tensione nominale	800 V	
Sezione nominale	2,5 mm²	

Sezioni di collegamento dirette a innesto

Sezione conduttore rigida	0,34 mm² 4 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di	0,5 mm ² 2,5 mm ²



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1233140



isolamento)	
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,34 mm² 2,5 mm²

Dimensioni

Larghezza	5,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	48,6 mm
Profondità	35,3 mm
Profondità su NS 35/7,5	36,8 mm
Profondità su NS 35/15	44,3 mm

Indicazioni materiale

Colore	viola (RAL 4005)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	1
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
Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C)	superata

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Parete laterale aperta	Sì
------------------------	----

Condizioni ambientali e della vita elettrica

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.)
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 %



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1233140



Normative e prescrizioni

Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Montaggio	
Tipo di montaggio	NS 35/7,5
	NS 35/15



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1233140



Disegni

Schema di collegamento





https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1233140



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1233140

CSA ID omologazione: 203066	8			
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²
Use Group B				
	600 V	20 A	26 - 12	-
Use Group C				
	600 V	20 A	26 - 12	-

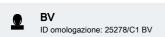
CB scheme	CB IECEE CB Scheme ID omologazione: DE1-66980				
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		800 V	24 A	-	0,2 - 2,5

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

	CULus Recognized ID omologazione: E60425					
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²		
Use Group B						
	600 V	20 A	26 - 12	-		
Use Group C						
	600 V	20 A	26 - 12	-		
Use Group F						
	800 V	20 A	26 - 12	-		

Lloyds	LR
register	ID omologazione: LR2371832TA

ClassNK	NK
~1 072141 /	ID omologazione: 22ME0007





https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1233140



Omologazione marchio VDE ID omologazione: 40032222				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
	800 V	24 A	-	0,2 - 2,5

ABS

ID omologazione: 21-2192245-PDA

ClassNK

NK

ID omologazione: 14ME0912

DNV

ID omologazione: TAE000010T

. 7.1	cUL Recognized ID omologazione: E1929	988			
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		550 V	20 A	26 - 12	-

EAC Ex
ID omologazione: RU C-DE.AB72.B.02351

IECEX ID omologazione:	IECEx ID omologazione: IECExPTB10.0021U				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²	
Solo conduttori flessibili	550 V	19 A	-	0,14 - 2,5	
Solo conduttori rigidi	550 V	23 A	-	0,14 - 4	

7.	UL Recognized ID omologazione: E1929	98			
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		550 V	20 A	26 - 12	-

ATEX ID omologazione: PTB09ATEX1111U				
	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Solo conduttori flessibili	550 V	19 A	-	0,14 - 2,5
Solo conduttori rigidi	550 V	23 A	-	0,14 - 4



1233140

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1233140



CCC

ID omologazione: 2020322313000631



UKCA-EX

ID omologazione: CSAE 22UKEX1096U



1233140

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1233140

Classifiche

_	\sim	1 100	١.
_			

	ECLASS-13.0	27250101
E ⁻	ГІМ	
	ETIM 9.0	EC000897
UI	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39121400



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1233140



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