

1027882

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1027882

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 a più piani, Corrente e tensione sono determinate dalla spina impiegata., tensione nominale: 500 V, corrente nominale: 15 A, tipo di connessione: Push-in / attacco connettore, 1. piano, Sezione di dimensionamento: 1,5 mm², sezione: 0,14 mm² - 1,5 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, colore: blu

### 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	1027882
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE2241
Codice prodotto	BE2241
Pagina del catalogo	Pagina 279 (C-1-2019)
GTIN	4055626523057
Peso per pezzo (confezione inclusa)	14,59 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	14 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



1027882

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1027882

1. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto

### Dati tecnici

Ν	lot	e
		-

Note generali	Corrente e tensione sono determinate dalla spina impiegata.
Caratteristiche articolo	
Tipo di prodotto	Morsetto a più piani
Famiglia di prodotti	PTS
Campo di applicazione	Industria ferroviaria
	Costruzione di macchine
	Costruzione di impianti
Numero collegamenti	6
Numero di file	3
Potenziali	3
Caratteristiche di isolamento	
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3
4	
Caratteristiche elettriche	
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,56 W
Dati di collegamento	
Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	1,5 mm²
1. piano	
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm 10 mm
Calibro a tampone	A1 / B1
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,14 mm² 1,5 mm²
Sezione conduttore AWG	26 16 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm² 1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	26 16 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,14 mm² 1,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,14 mm² 1 mm² è consigliato l'impiego del capocorda montato Al-S 1-8 TQ cod. art. 1200293
Corrente nominale	15 A (tenere conto del derating)
Corrente di carico massima	15 A
Tensione nominale	500 V
Sezione nominale	1,5 mm²



1027882

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1027882

Sezione conduttore rigida	0,25 mm² 1,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,34 mm² 1,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,34 mm² 1 mm²

#### Dimensioni

Larghezza	3,5 mm
Spessore della piastra terminale	0,8 mm
Altezza	119,5 mm
Profondità	64,3 mm
Profondità su NS 35/7,5	58,3 mm
Profondità su NS 35/15	65,8 mm

#### Indicazioni materiale

Colore	blu (RAL 5015)	
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0	
Gruppo materiale isolante	I	
Materiale isolante	PA	

#### Caratteristiche meccaniche

#### Dati meccanici

Parete laterale aperta	Sì

#### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C (per la temperatura di esercizio massima si veda la curva di derating)
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 %

### Normative e prescrizioni

Attacco a norma IEC 60947-7-1
-------------------------------

### Montaggio

Tipo di montaggio	NS 35/7,5

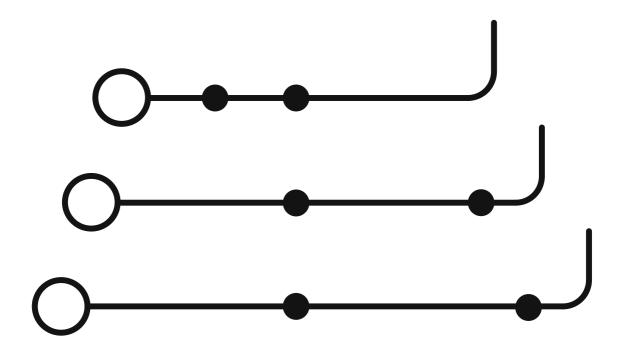


1027882

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1027882

## Disegni

### Schema di collegamento





1027882

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1027882

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1027882

CSA ID omologazione: 158887	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	13 A	26 - 14	-
Use Group C				
	300 V	13 A	26 - 14	-
Use Group D				
	600 V	5 A	26 - 14	-

CULus Recognized ID omologazione: E60425					
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>	
Use Group B					
	300 V	13 A	26 - 14	-	
Use Group C					
	300 V	13 A	26 - 14	-	
Use Group F					
	500 V	13 A	26 - 14	-	
Use Group D					
	600 V	5 A	26 - 14	-	

COL	EAC
LIIL	ID omologazione: EACKZ 08593



1027882

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1027882

## Classifiche

	ECLASS-13.0	27250102		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC000897		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	39121400		



1027882

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1027882

### 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