

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1143432



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

- Con i ponticelli di riduzione è possibile collegare ai blocchetti di alimentazione morsetti con connessioni diverse ad es. il morsetto a vite UT 35 con il morsetto Push-in 2,5
- Le possibilità flessibili di ponticellamento di riduzione nel sistema CLIPLINE complete sono disponibili nel capitolo "Accessori per il sistema di morsetti componibili CLIPLINE complete"
- · L'alimentazione e la ripartizione pratiche e veloci del potenziale di correnti e sezioni grandi fino a 35 mm² con ponticelli di riduzione
- Testato per le applicazioni ferroviarie

Dati commerciali

Codice articolo	1143432
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE1111
Codice prodotto	BE1111
GTIN	4063151130336
Peso per pezzo (confezione inclusa)	30,39 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	30,39 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	TR



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1143432



Dati tecnici

Ca

po di prodotto	Morsetto passante
Famiglia di prodotti	UT
Campo di applicazione	Industria ferroviaria
	Costruzione di macchine
	Costruzione di impianti
	Industria dei processi
Numero collegamenti	2
Numero di file	1
Numero di me	'
Potenziali	1
Potenziali ratteristiche di isolamento	1
Potenziali ratteristiche di isolamento Categoria di sovratensione	1 III
Potenziali ratteristiche di isolamento Categoria di sovratensione Grado d'inquinamento	1 III
Potenziali ratteristiche di isolamento Categoria di sovratensione Grado d'inquinamento tteristiche elettriche	1 III 3
Potenziali ratteristiche di isolamento Categoria di sovratensione Grado d'inquinamento tteristiche elettriche Tensione impulsiva di dimensionamento	1 III 3 3 8 kV
Potenziali ratteristiche di isolamento Categoria di sovratensione Grado d'inquinamento tteristiche elettriche Tensione impulsiva di dimensionamento Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1 III 3 3 8 kV

Piano 1 superiore 1 interiore 1	
Filettatura	M5
Coppia di serraggio	2,5 3 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	14 mm
Calibro a tampone	A7
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	1,5 mm² 25 mm²
Sezione conduttore AWG	14 4 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	1,5 mm² 25 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	14 4 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	1 mm² 16 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	1 mm² 16 mm²
2 conduttori di sezione identica rigidi	1 mm² 6 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili	1 mm² 6 mm²
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	1 mm² 6 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,75 mm² 10 mm²
Corrente nominale	76 A
Corrente norminale	707



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1143432



Tensione nominale	
rensione nominale	1000 V
Nota	Attenzione: nell'area download sono disponibili approvazioni degli articoli, sezioni di collegamento e note per la connessione di conduttori in alluminio.
Sezione nominale	16 mm²

Di

Larghezza	12,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	55,5 mm
Profondità	54,4 mm
Profondità su NS 35/7,5	55 mm
Profondità su NS 35/15	62,5 mm

Indicazioni materiale

Colore	marrone (RAL 8028)
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 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 %		

Normative e prescrizioni

Montaggio

Tipo di montaggio	NS 35/7,5	
	NS 35/15	



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1143432



Disegni

Schema di collegamento





https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1143432



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1143432

DNV

ID omologazione: TAE00001S9



CSA

ID omologazione: 13631

CB scheme	IECEE CB Scheme ID omologazione: DE1-65779				
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		1000 V	76 A	-	- 16

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	85 A	16 - 4	-	
Connessione a conduttori multipli	600 V	85 A	- 14	-	
Use Group C					
	600 V	85 A	16 - 4	-	
Connessione a conduttori multipli	600 V	85 A	- 14	-	

Omologazione mai				
	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
	1000 V	76 A	-	1,5 - 16

1	CSA
T.	ID omologazione: 13631

ATEX ID omologazione: KEMA04ATEX2048U				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Solo conduttori flessibili	690 V	73,5 A	-	1,5 - 16
Solo conduttori rigidi	690 V	89,5 A	-	1,5 - 25



1143432

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1143432

CUL Recognized ID omologazione: E192998					
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		600 V	85 A	16 - 4	-

IECEX ID omolog	azione: IECEx KEM	1 06.0027U			
	Tens	sione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Solo conduttori fles	sibili 690	V	73,5 A	-	1,5 - 16
Solo conduttori rigi	li 690	V	89,5 A	-	1,5 - 25

UL Recognized ID omologazione: E192998					
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		600 V	85 A	16 - 4	-

© CCC ID omologazione: 2020322313000622

€ æ	UKCA-EX ID omologazione: DEKRA 21UKEX0304U

EAC Ex ID omologazione: KZ 7500525010101950



1143432

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1143432

Classifiche

_	\sim	$\Lambda \cap \cap$
		A.7.7

	ECLASS-13.0	27250101
Εī	ГІМ	
	ETIM 9.0	EC000897
1U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39121400



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1143432



Environmental product compliance

EU RoHS

20 1010	
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