

1054733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054733

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 potenza offrono un inserimento facile e diretto, adesso anche per conduttori di grandi dimensioni
- · La struttura compatta permette il cablaggio in uno spazio minimo
- Oltre all'utilizzo della presa di prova presente, è possibile collegare i morsetti con presa di derivazione, che offrono l'alloggiamento necesario per due linee di prova
- 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

#### Dati commerciali

Codice articolo	1054733
Pezzi/conf.	3 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	3 Pezzi
Codice vendita	BE2211
Codice prodotto	BE2211
Pagina del catalogo	Pagina 141 (C-1-2019)
GTIN	4055626690940
Peso per pezzo (confezione inclusa)	368,133 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	355,11 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



1054733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054733

## Dati tecnici

#### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto per corrente di punta
Numero di poli	1
Passo	31 mm
Numero collegamenti	2
Numero di file	1
Potenziali	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	9,55 W

### Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	150 mm²

## 1. piano

Lunghezza del tratto da spelare	40 mm
Calibro a tampone	B14
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	95 mm² 185 mm²
Sezione conduttore AWG	250 kcmil 350 kcmil (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	95 mm² 185 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	250 kcmil 350 kcmil (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	95 mm² 150 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	95 mm² 150 mm²
Sezione con ponticello a pettine rigido	95 mm² 150 mm²
Sezione con ponticello a pettine flessibile	95 mm² 150 mm²
Sezione con ponticello a pettine flessibile con puntalino e senza collare in plastica	95 mm² 120 mm²
Sezione con ponticello a pettine flessibile con puntalino e collare in plastica	95 mm² 120 mm²
Corrente nominale	309 A
Corrente di carico massima	309 A (con una sezione conduttore di 150 mm²)
Tensione nominale	1000 V

#### 1. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto

,	
Sezione conduttore rigida	95 mm² 185 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di	95 mm² 150 mm²



1054733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054733

isolamento)	
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	95 mm² 150 mm²

#### Dimensioni

Disegno quotato	© (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)
Larghezza	31 mm
Altezza	150 mm
Profondità	108,3 mm
Distanza foro	137,2 mm
Diametro foro	6,5 mm
Passo	31 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	No
Dati tecnici	
Distanza fori	137,2 mm

#### 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



1054733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054733

|--|

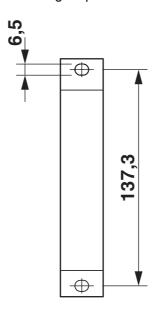


https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054733



## Disegni

Disegno quotato



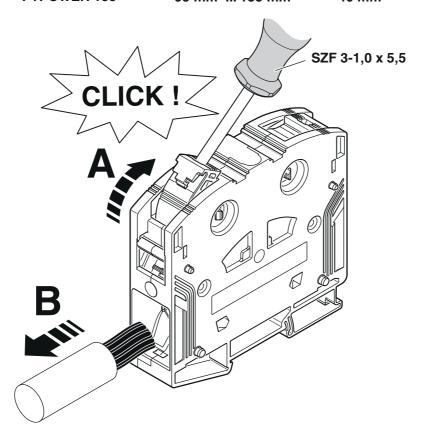


https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054733



## Disegno schema

#### **PTPOWER** 0,5 mm<sup>2</sup> ... 16 mm<sup>2</sup> **AGK 10-PTPOWER** 18 mm 2,5 mm<sup>2</sup> ... 35 mm<sup>2</sup> PTPOWER 35 25 mm 10 mm<sup>2</sup> ... 50 mm<sup>2</sup> PTPOWER 50 32 mm 25 mm<sup>2</sup> ... 95 mm<sup>2</sup> PTPOWER 95 40 mm 95 mm<sup>2</sup> ... 185 mm<sup>2</sup> PTPOWER 185 40 mm





1054733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054733

Schema di collegamento





1054733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054733

## Omologazioni

💖 To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054733

F	п	F	
L	ш		
r	п		
L		L	

**EAC** 

ID omologazione: RU C-DE.BL08.B.00644

UL Recognized ID omologazione: E60425				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
Use Group F				
	1000 V	290 A	3/0 - 350	-
Use Group E				
	1000 V	290 A	3/0 - 350	-

DNV

ID omologazione: TAE00000Z9



EAC

ID omologazione: EACKZ 08593



1054733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054733

## Classifiche

	221
-	LASS

UNSPSC 21.0

	ECLASS-13.0	27250101	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC000897	
UNSPSC			

39121400



1054733

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054733

## 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