

1054731

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054731

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
- 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
- · La struttura compatta permette il cablaggio in uno spazio minimo
- 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	1054731
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BE2211
Codice prodotto	BE2211
Pagina del catalogo	Pagina 141 (C-1-2019)
GTIN	4055626691312
Peso per pezzo (confezione inclusa)	1.684,9 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	1.663 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



1054731

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054731

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto per corrente di punta	
Numero di poli	5	
Passo	31 mm	
Numero collegamenti	10	
Numero di file	1	
Potenziali	5	
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	10
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



1054731

Montaggio

Tipo di montaggio

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054731

isolamento)	05 2 450 2
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	95 mm² 150 mm²
mensioni	
Larghezza	155 mm
Altezza	116,4 mm
Profondità su NS 35/15	108,7 mm
Passo	31 mm
dicazioni materiale	
Colore	multicolore
	grigio (RAL 7042)
	blu (RAL 5015)
	nero (RAL 9005)
	giallo (RAL 1018)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	1
or apportment in the interest of the interest	·
Materiale isolante	PA
Materiale isolante aratteristiche meccaniche	·
Materiale isolante aratteristiche meccaniche	·
Materiale isolante aratteristiche meccaniche Dati meccanici Parete laterale aperta ondizioni ambientali e della vita elettrica	PA
Materiale isolante aratteristiche meccaniche Dati meccanici	PA No
Materiale isolante aratteristiche meccaniche Dati meccanici Parete laterale aperta ondizioni ambientali e della vita elettrica Condizioni ambientali	PA No -60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compres l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.)
Materiale isolante aratteristiche meccaniche Dati meccanici Parete laterale aperta ondizioni ambientali e della vita elettrica Condizioni ambientali Temperatura ambiente (esercizio)	PA No -60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compres l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.) -25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C
Materiale isolante aratteristiche meccaniche Dati meccanici Parete laterale aperta ondizioni ambientali e della vita elettrica Condizioni ambientali Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	PA No -60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compres l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.) -25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °a +70 °C)
Materiale isolante aratteristiche meccaniche Dati meccanici Parete laterale aperta ondizioni ambientali e della vita elettrica Condizioni ambientali Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Temperatura ambiente (montaggio)	No -60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compres l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.) -25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °a +70 °C) -5 °C 70 °C
Materiale isolante aratteristiche meccaniche Dati meccanici Parete laterale aperta Ondizioni ambientali e della vita elettrica Condizioni ambientali Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Temperatura ambiente (montaggio) Temperatura ambiente (attivazione)	PA No -60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compres l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.) -25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °a +70 °C) -5 °C 70 °C -5 °C 70 °C
Materiale isolante aratteristiche meccaniche Dati meccanici Parete laterale aperta Ondizioni ambientali e della vita elettrica Condizioni ambientali Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Temperatura ambiente (montaggio) Temperatura ambiente (attivazione) Umidità dell'aria consentita (esercizio)	PA No -60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compres l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.) -25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °a +70 °C) -5 °C 70 °C -5 °C 70 °C 20 % 90 %

NS 35/15



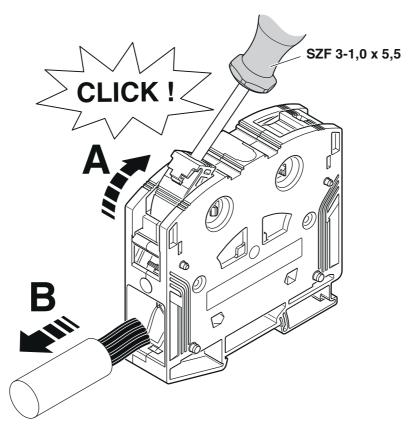
https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054731



Disegni

Disegno schema

PTPOWER 0,5 mm² ... 16 mm² **AGK 10-PTPOWER** 18 mm 2,5 mm² ... 35 mm² PTPOWER 35 25 mm 10 mm² ... 50 mm² PTPOWER 50 32 mm 25 mm² ... 95 mm² PTPOWER 95 40 mm 95 mm² ... 185 mm² **PTPOWER 185** 40 mm

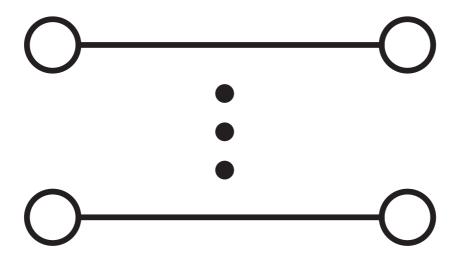




1054731

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054731

Schema di collegamento





1054731

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054731

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054731

UL Recognized ID omologazione: E6042	25			
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use Group F				
	1000 V	290 A	3/0 - 350	-
Use Group E				
	1000 V	290 A	3/0 - 350	-

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

DNV	
ID omologazione: TAE00000Z	9

EAC	EAC
LIIL	ID omologazione: EACKZ 08593



1054731

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054731

Classifiche

ECLASS				
	ECLASS-13.0	27250101		
ΕΊ	ГІМ			
	ETIM 9.0	EC000897		

UNSPSC

UNSPSC 21.0 39121400



1054731

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054731

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