

1054732

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054732

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

Dati commerciali

Codice articolo	1054732
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	4055626690865
Peso per pezzo (confezione inclusa)	399,1 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	349,3 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054732



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



1054732

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054732

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

Dimensioni

Disegno quotato	\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$
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	grigio (RAL 7042)
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



1054732

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054732

Tipo di montaggio avvitamento diretto	
---------------------------------------	--

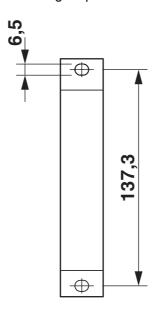


https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054732



Disegni

Disegno quotato





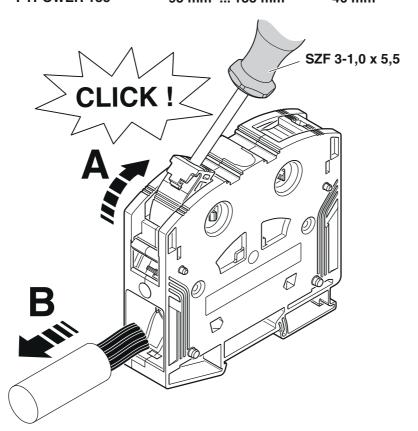
https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054732



Disegno schema

PTPOWER

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





1054732

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054732

Schema di collegamento





1054732

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054732

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054732

UL Recognized ID omologazione: E60425				
	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: TAE00000Z9

EHE	EAC
LIIL	ID omologazione: EACKZ 08593



1054732

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054732

Classifiche

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



1054732

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1054732

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