

3260069

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260069

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
- 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 struttura compatta permette il cablaggio in uno spazio minimo

Dati commerciali

Codice articolo	3260069
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	BE2211
Codice prodotto	BE2211
GTIN	4055626230535
Peso per pezzo (confezione inclusa)	157,29 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	157,29 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



3260069

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260069

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto per corrente di punta
Numero di poli	1
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	4,73 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	50 mm²
Sezione di dimensionamento AWG	2/0

1. piano

Lunghezza del tratto da spelare	30 mm 32 mm
Calibro a tampone	A10
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	10 mm² 70 mm²
Sezione conduttore AWG	6 2/0 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	10 mm² 70 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	6 2/0 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	10 mm² 50 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	10 mm² 50 mm²
Sezione con ponticello a pettine rigido	10 mm² 50 mm²
Sezione con ponticello a pettine flessibile	10 mm² 50 mm²
Sezione con ponticello a pettine flessibile con puntalino e senza collare in plastica	10 mm² 50 mm²
Sezione con ponticello a pettine flessibile con puntalino e collare in plastica	10 mm² 50 mm²
Corrente nominale	150 A
Corrente di carico massima	150 A (con una sezione conduttore di 70 mm²)
Tensione nominale	1000 V

1. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto

Sezione conduttore rigida	10 mm² 70 mm²
Sezione del conduttore rigido [AWG]	8 2/0 (convertito secondo IEC)



3260069

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260069

Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	10 mm² 50 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	10 mm² 50 mm²

Dati EX

Dati nominali (ATEX/IECEx)

Siglatura	
Range di temperatura d'impiego	-60 °C 110 °C
Accessori certificati Ex	1206612 SZF 3-1,0X5,5
	1201662 E/AL-NS 35
Lista ponticelli	/ EB 2-20/PT / 3260067
	/ EB 3-20/PT / 3260068
Dati di ponticellamento	131 A (50 mm²)
Aumento di temperatura Ex	40 K (147 A / 50 mm²)
Per ponticellamento con ponticello a pettine	1100 V
Tensione di isolamento nominale	1000 V
Uscita	(permanente)

Piano Ex Generalità

Tensione nominale	1100 V
Corrente nominale	134 A
Corrente di carico massima	134 A
Resistività di massa	0,16 mΩ

Dati di collegamento Ex Generalità

Lunghezza dei capicorda montati	30 mm 32 mm
Lunghezza del tratto da spelare	30 mm
Sezione nominale	50 mm ²
Sezione di dimensionamento AWG	1/0
Dati di collegamento conduttori rigidi	10 mm² 70 mm²
Dati di collegamento AWG	8 2/0
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	16 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	50 mm²

Dimensioni

Larghezza	20 mm
Altezza	101 mm
Profondità su NS 35/15	105 mm

Indicazioni materiale

Colore	arancione (RAL 2003)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA



3260069

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260069

Caratteristiche meccaniche

Doti	maaaa	nini
Dau	mecca	HICH

Parete laterale aperta	No

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

Attacco a norma	IEC 60947-7-1

Montaggio



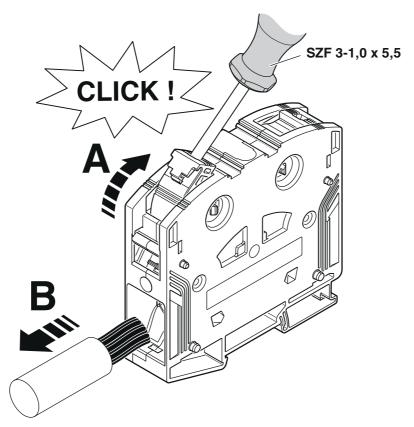
https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260069



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





3260069

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260069

Schema di collegamento





https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260069



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260069

CSA ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use Group B				
	600 V	140 A	8 - 1/0	-
Use Group C				
	1000 V	140 A	8 - 1/0	-

. 7.1	cUL Recognized ID omologazione: E6042	5			
		Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use Gr	roup C				
		1000 V	140 A	8 - 1/0	-

7.1	UL Recognized ID omologazione: E6042	5			
		Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use G	roup E				
		1000 V	140 A	8 - 1/0	-

DNV	
ID omologazione: TAE00000Z9	

CCC

ID omologazione: 2020322313000630



UKCA-EX

ID omologazione: CML 22UKEX1227U



IECEx

ID omologazione: IECExSEV14.0013U

ATEX ID omologazione: SEV14	ATEX0156U			
	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Solo conduttori rigidi	1100 V	134 A	-	10 - 70



3260069

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260069

a più fili con puntalino	1100 V	134 A	-	16 - 50

II (IEĈEX ID omologazione: IE	IECEx ID omologazione: IECExSEV14.0013U					
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²		
	1100 V	134 A	-	-		
Solo conduttori rigidi	1100 V	134 A	-	-		
a più fili con puntalino	1100 V	134 A	-	-		

EH[Ex	EAC Ex ID omologazione: KZ 7500525010101950	
-------	---	--



3260069

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260069

Classifiche

	ECLASS-13.0	27250101			
ETIM					
	ETIM 9.0	EC000897			
UNSPSC					
	UNSPSC 21.0	39121400			



3260069

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260069

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