

3260060

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260060

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	3260060
Pezzi/conf.	2 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	2 Pezzi
Codice vendita	BE2211
Codice prodotto	BE2211
Pagina del catalogo	Pagina 137 (C-1-2019)
GTIN	4046356998710
Peso per pezzo (confezione inclusa)	826,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	99,99 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



3260060

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260060

Dati tecnici

Ca

Tipo di prodotto	Morsetto per corrente di punta
Numero di poli	5
Passo	20 mm
Numero collegamenti	10
Numero di file	1
Potenziali	1
Caratteristiche di isolamento	
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3
ratteristiche elettriche	
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	4,73 W
ti di collegamento	
Numero di connessioni per ogni piano	10
Sezione nominale	50 mm²
Sezione di dimensionamento AWG	2/0

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 50 mm²)
Tensione nominale	1000 V

1. p	oiano	Sezioni	di	collegamento	dirette	а	innesto
------	-------	---------	----	--------------	---------	---	---------

Sezione conduttore rigida	10 mm ² 70 mm ²
---------------------------	---------------------------------------



3260060

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260060

Sezione del conduttore rigido [AWG]	8 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

Dati EX

Dati nominali (ATEX/IECEx)

Siglatura	ⓑ II 2 GD Ex eb IIC Gb
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 mm²
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

Disegno quotato	\$ 00 P
Larghezza	100 mm
Altezza	101 mm



3260060

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260060

Profondità	96 mm
Distanza foro	123,4 mm
Diametro foro	6,5 mm
Passo	20 mm

Indicazioni 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	I
Materiale isolante	PA
Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °C
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B)	130 °C
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Infiammabilità della superficie NFPA 130 (ASTM E 162)	superata
Densità ottica specifica dei fumi NFPA 130 (ASTM E 662)	superata
Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C)	superata

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Parete laterale aperta	No
Dati tecnici	
Distanza fori	123,4 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



3260060

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260060

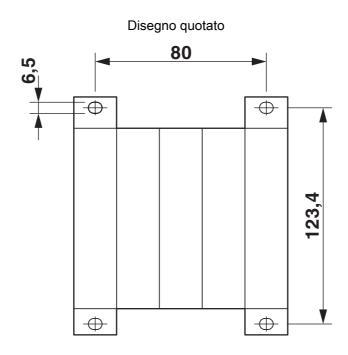
Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C 70 °C		
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	20 % 90 %		
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % 70 %		
Normative e prescrizioni			
Attacco a norma	IEC 60947-7-1		
Montaggio			
Tipo di montaggio	avvitamento diretto		



3260060

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260060

Disegni





https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260060

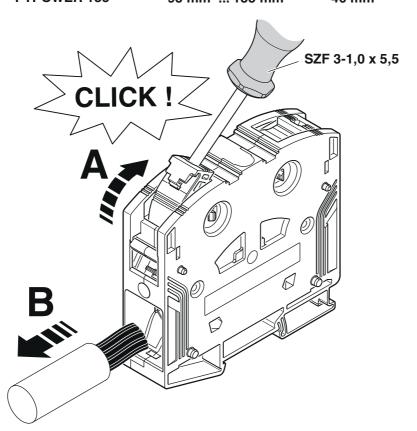


Disegno schema

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

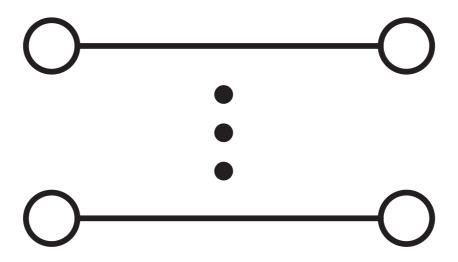




3260060

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260060

Schema di collegamento





3260060

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260060

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260060

CSA ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale \mathbf{U}_{N}	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²
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: E60425	i			
		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: TAE00000Z	9		

EAC	EAC ID omologazione: EACKZ 08593
	ID omologazione: EACAZ 06393

€ x	UKCA-EX ID omologazione: CML 22UKEX1227U

IECEX ID omologazione: IE	CExSEV14.0013U			
	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Solo conduttori rigidi	1100 V	134 A	-	10 - 70
a più fili con puntalino	1100 V	134 A	-	16 - 50



3260060

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260060

ATEX ID omologazione: SEV14ATEX0156U				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Solo conduttori rigidi	1100 V	134 A	-	10 - 70
a più fili con puntalino	1100 V	134 A	-	16 - 50



3260060

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260060

Classifiche

_	\sim	\sim	$\overline{}$
-		 •	•

	21.00				
	ECLASS-13.0	27250101			
ETIM					
	ETIM 9.0	EC000897			
UNSPSC					
	UNSPSC 21.0	39121400			



3260060

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260060

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