

3260057

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260057

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
- 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
- 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	3260057
Pezzi/conf.	3 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	3 Pezzi
Codice vendita	BE2211
Codice prodotto	BE2211
Pagina del catalogo	Pagina 137 (C-1-2019)
GTIN	4046356998734
Peso per pezzo (confezione inclusa)	493 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	493 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260057



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Numero di poli		
Numero di poli	3	
Passo	20 mm	
Numero collegamenti	6	
Numero di file	1	
Potenziali	1	
aratteristiche di isolamento		
Categoria di sovratensione	III	
Grado d'inquinamento	3	

C

Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	4,73 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	6
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 50 mm²)
Tensione nominale	1000 V

1. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto

Sezione conduttore rigida	10 mm² 70 mm²
---------------------------	---------------



3260057

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260057

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	
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	(122 4 d) (4) (5) (5) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7
Larghezza	60 mm
Altezza	101 mm



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260057



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

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
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

No	
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
Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C 70 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	20 % 90 %
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % 70 %



3260057

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260057

Normative e prescrizioni

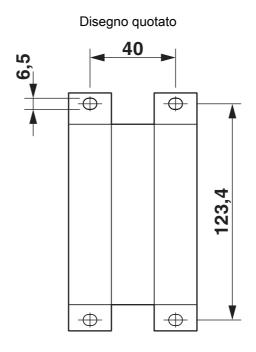
	•	
	Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Мо	ontaggio	
	Tipo di montaggio	avvitamento diretto



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260057



Disegni





https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260057

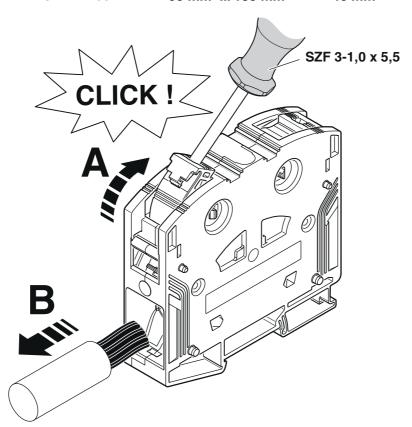


Disegno schema

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

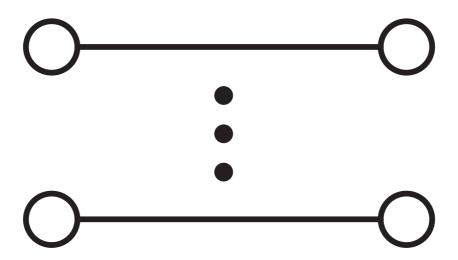




3260057

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260057

Schema di collegamento





https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260057



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260057

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: E60425	i			
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use Group E					
		1000 V	140 A	8 - 1/0	-

DNV ID omologazione: TAE00000Z9	

FAL	EAC
CUL	ID omologazione: EACKZ 08593

€ x	UKCA-EX ID omologazione: CML 22UKEX1227U

III VECEX ID omologazione: IECExSEV14.0013U				
	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



3260057

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260057

ATEX ID omologazione: SEV14	ATEX ID omologazione: SEV14ATEX0156U				
	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	



3260057

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260057

Classifiche

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



3260057

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3260057

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