

3069424

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069424

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

- · Salvaspazio grazie a connettori di prova compatti e modulari
- · Economico grazie alla struttura modulare adatta alle proprie esigenze e all'utilizzo di accessori standard CLIPLINE complete
- Il contatto di commutazione integrato è stato appositamente studiato per soddisfare i requisiti più elevati, l'impiego di materiali pregiati garantisce una trasmissione sicura del segnale anche dopo molteplici azionamenti
- · Massima sicurezza con cortocircuito convertitore anticipato e automatico

Dati commerciali

Codice articolo	3069424
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	BE6112
Codice prodotto	BE6112
Pagina del catalogo	Pagina 630 (C-1-2019)
GTIN	4046356907682
Peso per pezzo (confezione inclusa)	302,2 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	302,2 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



3069424

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069424

Dati tecnici

Note

Note generali	Uno schema elettrico dettagliato è disponibile alla voce Downloads Varie
aratteristiche articolo	
Tipo di prodotto	Presa per spina di prova
Numero di poli	7
Passo	8,2 mm
Numero collegamenti	14
Numero di file	1
Potenziali	7
Caratteristiche di isolamento	
Categoria di sovratensione	III
aratteristiche elettriche	
Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,31 W
Tensione impulsiva di prova	5 kV
Ati di collegamento	14
Numero di connessioni per ogni piano	
Sezione nominale	6 mm²
1. piano	
Filettatura	M4
Coppia di serraggio	1,5 1,8 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	10 mm
Calibro a tampone	A5
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² 10 mm²
Sezione conduttore AWG	24 8 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² 10 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	24 8 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,25 mm² 6 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm² 6 mm²
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,2 mm² 2,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,2 mm² 2,5 mm²
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	0,25 mm² 1,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm² 2,5 mm²
Corrente di carico massima	30 A (con una sezione conduttore di 10 mm²)



3069424

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069424

Tensione nominale	400 V AC/DC
Sezione nominale	6 mm²

Dimensioni

Larghezza	89,7 mm
Altezza	100 mm
Profondità	56,5 mm
Profondità su NS 35/7,5	61,8 mm
Profondità su NS 35/15	69,3 mm
Passo	8,2 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

Parete laterale aperta	No
------------------------	----

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Condizioni ambientali			
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 (stoccaggio/trasporto)	30 % 70 %		



3069424

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069424

Normative e prescrizioni

	Attacco a norma	IEC 60947-7-1
М	ontaggio	
	Tipo di montaggio	NS 35/7,5
		NS 35/15



3069424

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069424

Disegni

Schema di collegamento





3069424

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069424

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069424

CSA ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²
Use Group B				
	600 V	30 A	-	-
Use Group C				
	600 V	30 A	-	-

EAC
ID omologazione: RU C-DE.BL08.B.00682

CULus Recognized ID omologazione: E60425				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²
Use Group B				
	600 V	30 A	24 - 8	-
Use Group C				
	600 V	30 A	24 - 8	-
solo con piastra di montaggio	600 V	30 A	24 - 8	-

CSA ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use Group B				
	600 V	30 A	-	-
Use Group C				
	600 V	30 A	-	-
Use Group D				
	600 V	5 A	-	-



3069424

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069424

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-12.0	27141126		
	ECLASS-13.0	27250304		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC002555		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	39121400		



3069424

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069424

Environmental product compliance

EU RoHS

LOTORIO	
Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base allarticolo è disponibile nellarea di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.
EU REACH SVHC	
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	ba85fe5e-6dff-42b7-a8b3-d6a9aa25f576

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