

3026560

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3026560

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.



Dati commerciali

Codice articolo	3026560
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE1211
Codice prodotto	BE1211
GTIN	4017918377205
Peso per pezzo (confezione inclusa)	9,475 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	8,959 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3026560



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto passante	
Famiglia di prodotti	UK	
Numero di poli	1	
Numero collegamenti	2	
Numero di file	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	1,82 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
--------------------------------------	---

Piano 1 superiore 1 inferiore 1

iano i superiore i imeriore i	
Filettatura	M3
Coppia di serraggio	0,6 0,8 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Attacco a norma	IEC / EN
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² 6 mm²
Sezione conduttore AWG	24 10 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² 4 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	24 12 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,25 mm² 4 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm² 2,5 mm²
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,2 mm² 1,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,2 mm² 1,5 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 nominale	32 A
Corrente di carico massima	41 A (con una sezione conduttore di 6 mm²)
Corrente cumulativa massima	41 A (con una sezione conduttore di 6 mm²)
Tensione nominale	500 V
Sezione nominale	4 mm²

Dimensioni



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3026560



Larghezza	6,2 mm
Spessore della piastra terminale	1,8 mm
Altezza	42,5 mm
Profondità su NS 32	52 mm
Profondità su NS 35/7,5	47 mm
Profondità su NS 35/15	54,5 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

Controlli elettrici

Prova di tensione impulsiva

Risultato	Prova superata		
Test temperatura ambientale			
Requisito verifica di riscaldamento	Aumento di temperatura ≤ 45 K		
Risultato	Prova superata		
Resistenza alla corrente di breve durata 4 mm²	0,48 kA		
Resistenza alla corrente di breve durata 6 mm²	0,72 kA		
Risultato	Prova superata		
Rigidità dielettrica a frequenza di rete			
Tensione di prova valore nominale	1,89 kV		
Risultato	Prova superata		

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3026560



Parete laterale aperta	Sì
ontrolli meccanici	
Resistenza meccanica	
Risultato	Prova superata
Fissaggio sul supporto	
Guida di supporto/supporto di fissaggio	NS 32/NS 35
Forza di prova valore nominale	1 N
Risultato	Prova superata
Prova di integrità e stabilità dei conduttori	
Velocità di rotazione	10 (+/- 2) giri/min
Giri	135
Sezione conduttore/peso	0,2 mm ² /0,2 kg
	4 mm ² /0,9 kg
	6 mm ² /1,4 kg
Risultato	Prova superata
Durata di applicazione	30 s
Durata di applicazione	30 s
Risultato	Prova superata
Vibrazioni/rumori a banda larga	
Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Spettro	Controllo della vita elettrica categoria 2, montato su carrello
Frequenza	f ₁ = 5 Hz fino a f ₂ = 250 Hz
Livello ASD	6,12 (m/s²)²/Hz
Accelerazione	3,12g
Durata di prova per asse	5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z
Urti	
Forma d'urto	Semisinusoidale
Accelerazione	
	30g
Durata urti	
Durata urti Numero di urti per direzione	30g
	30g 18 ms
Numero di urti per direzione Direzioni di prova	30g 18 ms 3
Numero di urti per direzione	30g 18 ms 3



3026560

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3026560

	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 / EN	
Montaggio			
	Tipo di montaggio	NS 32	
		NS 35/7,5	
		NS 35/15	



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3026560



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3026560



EAC

ID omologazione: EACKZ 08593



3026560

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3026560

Classifiche

_	\sim	$\Lambda \cap \cap$
		A.7.7

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



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3026560



Environmental product compliance

EU RoHS

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)

1bf5ecbf-005b-487f-af14-dfc0ca7880ab

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

SCIP