

3000752

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000752

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.



Morsetti sezionatori con leva, tensione nominale: 500 V, corrente nominale: 16 A, tipo di connessione: Connessione a vite, Sezione di dimensionamento: 1,5 mm², sezione: 0,2 mm² - 6 mm², montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, colore: grigio/arancione

Dati commerciali

Codice articolo	3000752
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE1234
Codice prodotto	BE1234
Pagina del catalogo	Pagina 491 (C-1-2019)
GTIN	4046356708982
Peso per pezzo (confezione inclusa)	15,336 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	9,074 g
Numero tariffa doganale	85369095
Paese di origine	CN



3000752

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000752

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto sezionatore		
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	6 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,02 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	4 mm²

Piano 1 superiore 1 inferiore 1

Plano 1 superiore 1 interiore 1		
Filettatura	M3	
Coppia di serraggio	0,6 0,8 Nm	
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm	
Calibro a tampone	A4	
Attacco a norma	IEC 60947-7-1	
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	
Sezione con ponticello a pettine rigido	4 mm²	
Sezione con ponticello a pettine flessibile	4 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	16 A	
Corrente di carico massima	16 A (con una sezione conduttore di 4 mm²)	
Tensione nominale	500 V	
Sezione nominale	1,5 mm²	



3000752

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000752

Dimensioni

Larghezza	8,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	58 mm
Profondità su NS 32	55 mm
Profondità su NS 35/7,5	50 mm
Profondità su NS 35/15	57,6 mm

Indicazioni materiale

grigio (RAL 7042) arancione (RAL 2003) Classe di combustibilità a norma UL 94 V0 Gruppo materiale isolante I Materiale isolante Inserto materiale isolante statico a freddo Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R22 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R23 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R25 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 R26	Colore	multicolore
Classe di combustibilità a norma UL 94 Gruppo materiale isolante Materiale isolante Inserto materiale isolante statico a freddo Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) 130 °C Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R23 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) HL 1 - HL 3 R24 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) HL 1 - HL 3		grigio (RAL 7042)
Gruppo materiale isolante Materiale isolante Inserto materiale isolante statico a freddo Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) HL 1 - HL 3 R24 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) HL 1 - HL 3		arancione (RAL 2003)
Inserto materiale isolante statico a freddo Inserto materiale isolante statico a freddo Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) Indice di temperatura materiale isolante (Elec., UL 746 B) Indice di temperatura materiale isolante (Elec., UL 746 B) Indice di temperatura materiale isolante (Elec., UL 746 B) Indice di temperatura materiale isolante (Elec., UL 746 B) Indice di temperatura materiale isolante (Elec., UL 746 B) Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) Indice di temperatura materiale isolante (Elec., UL 746 B) Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 45545-2) Indice di te	Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Inserto materiale isolante statico a freddo Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) HL 1 - HL 3 R24 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) HL 1 - HL 3	Gruppo materiale isolante	I
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) 130 °C Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) HL 1 - HL 3 R22 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) HL 1 - HL 3 R23 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) HL 1 - HL 3 R24 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) HL 1 - HL 3	Materiale isolante	PA
O304-21)) Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) HL 1 - HL 3 R24 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) HL 1 - HL 3	Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °C
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R23 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3	·	130 °C
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R23 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3	Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B)	130 °C
R23 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) HL 1 - HL 3	. , ,	HL 1 - HL 3
R24 Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) HL 1 - HL 3		HL 1 - HL 3
,	. ,	HL 1 - HL 3
	•	HL 1 - HL 3
Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354) 28 MJ/kg	Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Infiammabilità della superficie NFPA 130 (ASTM E 162) superata	Infiammabilità della superficie NFPA 130 (ASTM E 162)	superata
Densità ottica specifica dei fumi NFPA 130 (ASTM E 662) superata	Densità ottica specifica dei fumi NFPA 130 (ASTM E 662)	superata
Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C) superata	Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C)	superata

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Parete laterale aperta	Sì

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



3000752

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000752

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	NS 35/7,5		
	NS 35/15		
	NS 32		

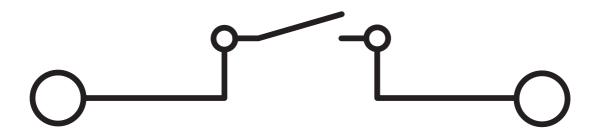


3000752

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000752

Disegni

Schema di collegamento





3000752

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000752

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000752

CULus Recognized ID omologazione: E60425				
	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use Group B				
	600 V	16 A	26 - 10	-
Use Group C				
	600 V	16 A	26 - 10	-
Use Group F				
	800 V	16 A	26 - 10	-



3000752

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000752

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-12.0	27141126		
	ECLASS-13.0	27250108		
ΕT	TIM			
	ETIM 9.0	EC000902		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	39121400		



3000752

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000752

Environmental product compliance

EU RoHS

LUTOITO	
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)

c14dc910-4dae-4b27-907e-cec2fb5ddf6f

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