

P-FU 5X20 LED 24-EX - Spina portafusibile



3036821

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036821>

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.



Spina portafusibile, tensione nominale: 24 V, corrente nominale: 6,3 A, tipo fusibile: G / 5 x 20, colore: nero

I vantaggi

- Abbondante spazio per la siglatura
- Varianti con segnalazione bipolare di guasto
- Contatti di prova su entrambi i lati del fusibile
- Utilizzabile per la protezione contro i sovraccarichi e i cortocircuiti

Dati commerciali

Codice articolo	3036821
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	BE2Z3X
Codice prodotto	BE2Z3X
GTIN	4046356919227
Peso per pezzo (confezione inclusa)	4,2 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	4,14 g
Numero tariffa doganale	85369095
Paese di origine	PL

P-FU 5X20 LED 24-EX - Spina portafusibile



3036821

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036821>

Dati tecnici

Note

Nota per il funzionamento	Prima di sostituire il fusibile G, estrarre la spina portafusibile dal morsetto base.
---------------------------	---

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Fusibile
Potenziali	1

Caratteristiche di isolamento

Grado d'inquinamento	3
----------------------	---

Caratteristiche elettriche

Fusibile	G / 5 x 20
Campo di tensione, con LED	12 V DC ... 30 V DC
Campo di corrente, LED	0,31 mA ... 0,95 mA

Dati di ingresso

Campo di tensione, con LED	12 V DC ... 30 V DC
----------------------------	---------------------

Dati di collegamento

Corrente nominale	6,3 A (La corrente è determinata dal fusibile impiegato.)
Corrente di carico massima	6,3 A (La corrente è determinata dal fusibile impiegato.)
Tensione nominale	24 V (La tensione è determinata dal fusibile impiegato o dal LED scelto)

Dimensioni

Larghezza	6,2 mm
Altezza	28 mm
Profondità	25 mm
Lunghezza	28 mm

Indicazioni materiale

Colore	nero (RAL 9005)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale isolante	PA
Inserito materiale isolante statico a freddo	-60 °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)	HL 1 - HL 3

3036821

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036821>

R26	
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

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C ... 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compreso l'autorisaldamento, 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 %

Disegni

Disegno applicazione



Morsetti portafusibili in disposizione composta, con il blocco composto da 5 morsetti portafusibili

P-FU 5X20 LED 24-EX - Spina portafusibile

3036821

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036821>

Disegno applicazione



Morsetti portafusibili in disposizione singola, con il blocco composto da un morsetto portafusibili e 4 morsetti passanti

Schema di collegamento



P-FU 5X20 LED 24-EX - Spina portafusibile





3036821


<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036821>


Omologazioni


📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036821>


 CSA ID omologazione: 158887				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	300 V	10 A	-	-


 EAC ID omologazione: RU C-DE.BL08.B.00714				
---	--	--	--	--


 cUL Recognized ID omologazione: E192998				
---	--	--	--	--

 EAC Ex ID omologazione: RU C-DE.Ax07.B.03227				
--	--	--	--	--

 UL Recognized ID omologazione: E192998				
--	--	--	--	--

 CCC ID omologazione: 2020322313000632				
---	--	--	--	--

 UKCA-EX ID omologazione: UL22UKEX2452U				
--	--	--	--	--

 EAC Ex ID omologazione: KZ 7500525010101950				
---	--	--	--	--

P-FU 5X20 LED 24-EX - Spina portafusibile



3036821

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036821>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27250305
ECLASS-15.0	27250305

ETIM

ETIM 10.0	EC002018
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

P-FU 5X20 LED 24-EX - Spina portafusibile



3036821

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3036821>

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 2026 © - 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