

UK 6-FSI/C-LED12 - Morsetto portafusibili

3001925

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3001925>

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.



Morsetto portafusibili, tipo di fusibile: Piatta, tipo fusibile: C, tensione nominale: 12 V, corrente nominale: 30 A, numero poli: 1, tipo di connessione: Connessione a vite, 1. piano, Sezione di dimensionamento: 4 mm², sezione: 0,2 mm²- 10 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, colore: nero

I vantaggi

- Ponticellabile con i ponticelli fissi FBI...
- Per l'utilizzo di fusibili piatti KFZ della serie FSI/C

Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo | 3001925 |
| Pezzi/conf. | 50 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Codice vendita | BE1236 |
| Codice prodotto | BE1236 |
| GTIN | 4017918100964 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 21,12 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 21,12 g |
| Numero tariffa doganale | 85369095 |
| Paese di origine | TR |

Dati tecnici

Note

| | |
|--------------------------|---|
| Istruzioni per l'ordine: | Inserto fusibile non compreso nella fornitura |
|--------------------------|---|

Caratteristiche articolo

| | |
|---------------------|------------------------|
| Tipo di prodotto | Morsetto portafusibili |
| Numero di poli | 1 |
| Numero collegamenti | 2 |
| Numero di file | 1 |
| Potenziali | 1 |

Caratteristiche di isolamento

| | |
|----------------------------|-----|
| Categoria di sovratensione | III |
| Grado d'inquinamento | 3 |

Caratteristiche elettriche

| | |
|--|---|
| Tipo di fusibile | Piatta |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 4 kV |
| Potenza dissipata massima in condizioni nominali | 1,31 W |
| Fusibile | C |
| Indicazione luminosa, tensione | 12 V DC (LED rosso) |
| Indicazione luminosa, corrente | 2 mA DC (LED rosso) |
| Corrente massima per disposizione singola | 30 A (disposizioni speciali su richiesta) |

Dati di ingresso

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| Indicazione luminosa, tensione | 12 V DC (LED rosso) |
|--------------------------------|---------------------|

Dati di collegamento

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Numero di connessioni per ogni piano | 2 |
| Sezione nominale | 6 mm ² |

1. piano

| | |
|---|--|
| Collegamento | Connessione a vite |
| 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 60947-7-3 |
| Sezione conduttore rigida | 0,2 mm ² ... 10 mm ² |
| Sezione conduttore AWG | 24 ... 8 (convertito secondo IEC) |
| Sezione conduttore flessibile | 0,2 mm ² ... 6 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile [AWG] | 24 ... 10 (convertito secondo IEC) |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) | 0,25 mm ² ... 6 mm ² |

UK 6-FSI/C-LED12 - Morsetto portafusibili



3001925

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3001925>

| | |
|--|--|
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) | 0,25 mm ² ... 4 mm ² |
| 2 conduttori di sezione identica rigidi | 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² |
| 2 conduttori di sezione identica flessibili | 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² |
| 2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica | 0,25 mm ² ... 2,5 mm ² |
| 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica | 0,5 mm ² ... 4 mm ² |
| Sezione nominale | 4 mm ² |
| Corrente nominale | 30 A |
| Corrente di carico massima | 30 A |
| Tensione nominale | 12 V |

Dimensioni

| | |
|-------------------------|---------|
| Larghezza | 8,2 mm |
| Altezza | 64 mm |
| Profondità su NS 32 | 57 mm |
| Profondità su NS 35/7,5 | 52 mm |
| Profondità su NS 35/15 | 59,5 mm |

Indicazioni materiale

| | |
|---|-----------------|
| Colore | nero (RAL 9005) |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |
| Gruppo materiale isolante | I |
| Materiale isolante | PA |
| Inserito materiale isolante statico a freddo | -60 °C |
| Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) | 130 °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) | 28 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

UK 6-FSI/C-LED12 - Morsetto portafusibili



3001925

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3001925>

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 % |

Normative e prescrizioni

| | |
|-----------------|---------------|
| Attacco a norma | IEC 60947-7-3 |
|-----------------|---------------|

Montaggio

| | |
|-------------------|-----------|
| Tipo di montaggio | NS 35/7,5 |
| | NS 35/15 |
| | NS 32 |

UK 6-FSI/C-LED12 - Morsetto portafusibili





3001925

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3001925>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3001925>

|  CSA ID omologazione: 13631 | | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| keine | | | | |
| | 12 V | 30 A | 26 - 8 | - |

|  cULus Recognized ID omologazione: E60425 | | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| B | | | | |
| | 300 V | 30 A | 26 - 8 | - |
| C | | | | |
| | 300 V | 30 A | 26 - 8 | - |
| F | | | | |
| | 250 V | 30 A | 26 - 8 | - |
| D | | | | |
| | 600 V | 5 A | 26 - 8 | - |

UK 6-FSI/C-LED12 - Morsetto portafusibili



3001925

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3001925>

Classifiche

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250113 |
| ECLASS-15.0 | 27250113 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000899 |
|-----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

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 all'articolo è disponibile nell'area 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 | 0a8a7008-f67f-47ef-b5b3-02f7fe9083e6 |