

# EO-CF/UT/LED/F/YE - Presa di corrente



1068030

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1068030>

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.



Presa di corrente, con spia luminosa, fusibile 5 x 20 mm, 6,3 A, Piano d'inserimento tipo CF, tipo di connessione: Connessione a vite, colore: giallo, tensione nominale: 250 V AC (50 Hz), corrente nominale: 6 A, per montaggio su guida di montaggio nell'interfaccia di servizio o per montaggio diretto, norme/disposizioni: VDE 0620-1, IEC 60884-1, Contrassegno del paese: Germania

## Dati commerciali

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Codice articolo                     | 1068030               |
| Pezzi/conf.                         | 5 Pezzi               |
| Quantità di ordinazione minima      | 5 Pezzi               |
| Codice vendita                      | BE7611                |
| Codice prodotto                     | BE7611                |
| Pagina del catalogo                 | Pagina 562 (C-3-2019) |
| GTIN                                | 4055626739571         |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 83,76 g               |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 83 g                  |
| Numero tariffa doganale             | 85366990              |
| Paese di origine                    | PL                    |

## Dati tecnici

### Note

Nota per il funzionamento

Questa presa di corrente non è progettata per applicazioni ad alto carico, quali caricabatterie per veicoli elettrici e grandi riscaldatori radianti.

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto

Presa di corrente

Codifica paesi

Germania

### Caratteristiche elettriche

Fusibile

6,3 A (sostituibile)

### Dati di collegamento

Filettatura

M3

Coppia di serraggio

0,5 ... 0,6 Nm

Lunghezza del tratto da spelare

8 mm

Calibro a tampone

A3

B3

Sezione conduttore rigida

0,2 mm<sup>2</sup> ... 4 mm<sup>2</sup>

Sezione conduttore AWG

24 ... 12 (convertito secondo IEC)

Sezione conduttore flessibile

0,25 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>

Sezione conduttore flessibile [AWG]

24 ... 14 (convertito secondo IEC)

Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)

0,25 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>

Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)

0,25 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>

Sezione del conduttore flessibile (2 conduttori di sezione identica con puntalino TWIN con collare in plastica)

0,2 mm<sup>2</sup> ... 4 mm<sup>2</sup>

Corrente nominale

6,3 A

Tensione nominale

250 V AC (50 Hz)

### Segnalazione

Segnalazione stato

sì

### Dimensioni

Larghezza

45 mm

Altezza

75 mm

Profondità

62,1 mm

Profondità su NS 35/7,5

63 mm

Profondità su NS 35/15

70,5 mm

Diametro foro

4,4 mm

### Indicazioni materiale

Colore

giallo (RAL 1018)

1068030

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1068030>

|                                                                         |             |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Classe di combustibilità a norma UL 94                                  | V0          |
| Materiale isolante                                                      | PA          |
| Materiale contatto                                                      | CuZn38      |
| Inserto 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    |

## Connettori

|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| Tipo connettore | Piano d'inserimento tipo CF |
|-----------------|-----------------------------|

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

|                                                     |                                                                               |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Grado di protezione                                 | IP20                                                                          |
| Temperatura ambiente (esercizio)                    | -5 °C ... 40 °C (Valore medio su un periodo di 24 ore non superiore a +35°C)  |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)         | -25 °C ... 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °C a +70 °C) |
| Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto) | 30 % ... 70 %                                                                 |

## Normative e prescrizioni

### Norme

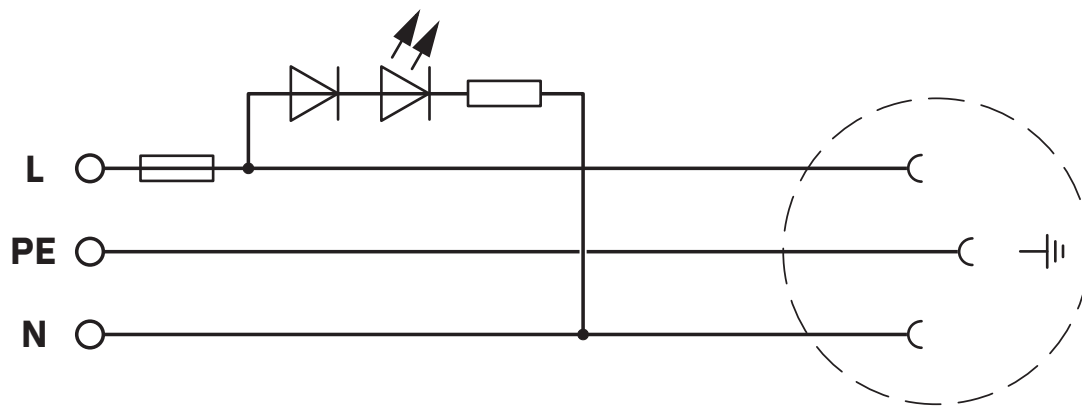
|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Norme/Disposizioni | VDE 0620-1  |
|                    | IEC 60884-1 |

## Montaggio

|                   |                                                                                          |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di montaggio | per montaggio su guida di montaggio nell'interfaccia di servizio o per montaggio diretto |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|

## Disegni

Schema di collegamento



1068030

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1068030>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1068030>

**Omologazione marchio VDE**

ID omologazione: 40047711

|  | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $\text{mm}^2$ |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|  | 250 V                   | 16 A                    | -           | -                     |

**EAC-RoHS**

ID omologazione: RU D-DE.HB49.B.00025

**EAC**

ID omologazione: EACKZ 08593

1068030

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1068030>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27142305 |
| ECLASS-13.0 | 27142305 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC001663 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

## EU RoHS

|                                           |              |
|-------------------------------------------|--------------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì           |
| con eccezione delle deroghe, se note      | 7(a), 7(c)-I |

## 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                                        | a7a656fb-8707-47ba-9e7a-5900ca193ba1 |