

# EO-AB/UT/F - Presa di corrente



0804161

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0804161>

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 fusibile 5 x 20 mm, 6,3 A, Piano d'inserimento tipo AB 15A, tipo di connessione: Connessione a vite, colore: grigio, tensione nominale: 125 V AC (60 Hz), corrente nominale: 6 A, per montaggio su guida di montaggio nell'interfaccia di servizio o per montaggio diretto, norme/disposizioni: UL 508, IEC 60884-1, Contrassegno del paese: USA, Canada

## Dati commerciali

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Codice articolo                     | 0804161               |
| Pezzi/conf.                         | 5 Pezzi               |
| Quantità di ordinazione minima      | 5 Pezzi               |
| Codice vendita                      | BE7613                |
| Codice prodotto                     | BE7613                |
| Pagina del catalogo                 | Pagina 563 (C-3-2019) |
| GTIN                                | 4055626226842         |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 90 g                  |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 90 g                  |
| Numero tariffa doganale             | 85366990              |
| Paese di origine                    | PL                    |

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Tipo di prodotto | Presà di corrente |
| Codifica paesi   | USA               |
|                  | Canada            |

### 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                                                                                               | 125 V AC (60 Hz)                             |

### Segnalazione

|                    |    |
|--------------------|----|
| Segnalazione stato | no |
|--------------------|----|

### Dimensioni

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Larghezza               | 45 mm   |
| Altezza                 | 75 mm   |
| Profondità              | 58,9 mm |
| Profondità su NS 35/7,5 | 60 mm   |
| Profondità su NS 35/15  | 67,5 mm |
| Diametro foro           | 4,4 mm  |

### Indicazioni materiale

|                                                                         |                   |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Colore                                                                  | grigio (RAL 7042) |
| 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 |
| 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 AB 15A |
|-----------------|---------------------------------|

## 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) |

## Normative e prescrizioni

### Norme

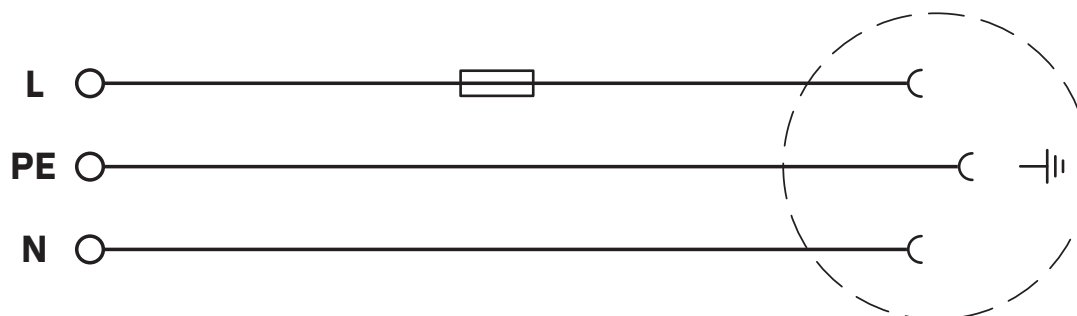
|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Norme/Disposizioni | UL 508      |
|                    | IEC 60884-1 |

## Montaggio

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

## Disegni

Schema di collegamento



0804161

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0804161>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0804161>

|                                                                                   |                                                   |                         |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|  | <b>cUL Recognized</b><br>ID omologazione: E123528 |                         |             |                       |
|                                                                                   | Tensione nominale $U_N$                           | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $\text{mm}^2$ |
|                                                                                   | 125 V                                             | 6,3 A                   | -           | -                     |

|                                                                                   |                                                  |                         |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|  | <b>UL Recognized</b><br>ID omologazione: E123528 |                         |             |                       |
|                                                                                   | Tensione nominale $U_N$                          | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $\text{mm}^2$ |
|                                                                                   | 125 V                                            | 6,3 A                   | -           | -                     |

|                                                                                    |                                                          |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--|--|--|
|  | <b>EAC-RoHS</b><br>ID omologazione: RU D-DE.HB49.B.00025 |  |  |  |
|                                                                                    |                                                          |  |  |  |

|                                                                                     |                                            |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--|--|--|
|  | <b>EAC</b><br>ID omologazione: EACKZ 08593 |  |  |  |
|                                                                                     |                                            |  |  |  |

## 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, 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% |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|