

EO-AB/UT/LED/20 - Presa di corrente



0804509

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0804509>

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 LED, Tipo: AB 20A, tipo di connessione: Connessione a vite, colore: grigio, tensione nominale: 125 V AC (60 Hz), corrente nominale: 20 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 | 0804509 |
| Pezzi/conf. | 5 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 5 Pezzi |
| Codice vendita | BE7613 |
| Codice prodotto | BE7613 |
| GTIN | 4055626396477 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 82,07 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 82,07 g |
| Numero tariffa doganale | 85366990 |
| Paese di origine | PL |

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

| | |
|------------------|--------------------|
| Tipo di prodotto | Presse 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 ² ... 4 mm ² |
| Sezione conduttore AWG | 24 ... 12 (convertito secondo IEC) |
| Sezione conduttore flessibile | 0,25 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile [AWG] | 24 ... 14 (convertito secondo IEC) |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) | 0,25 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) | 0,25 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Sezione del conduttore flessibile (2 conduttori di sezione identica con puntalino TWIN con collare in plastica) | 0,2 mm ² ... 4 mm ² |
| Corrente nominale | 20 A |
| Tensione nominale | 125 V AC (60 Hz) |

Segnalazione

| | |
|--------------------|----|
| Segnalazione stato | sì |
|--------------------|----|

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 relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) | 130 °C |
| Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) | HL 1 - HL 3 |

0804509

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0804509>

| | |
|--|-------------|
| R22 | |
| 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 | Tipo: AB 20A |
|-----------------|--------------|

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

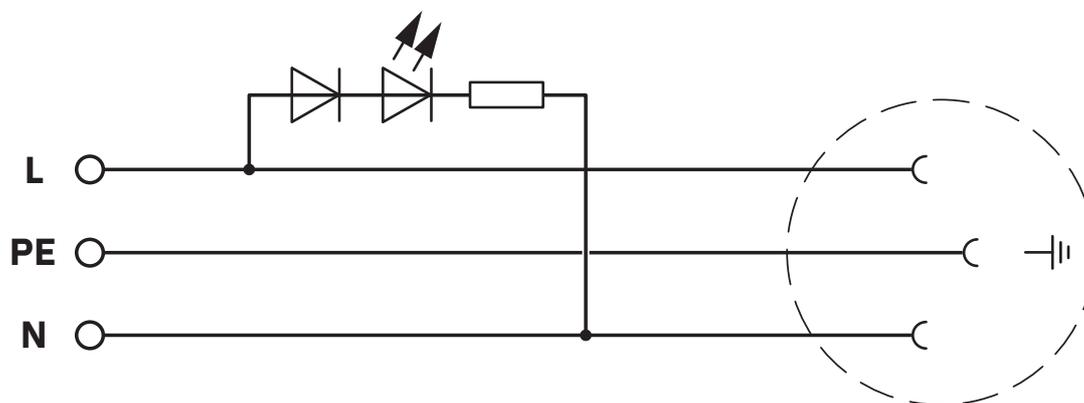
| | |
|--------------------|-------------|
| Norme/Disposizioni | UL 508 |
| | IEC 60884-1 |

Montaggio

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

Disegni

Schema di collegamento



0804509

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0804509>

Omologazioni

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0804509>

|  UL Listed ID omologazione: E238705 | | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| | 125 V | 20 A | - | - |

|  cUL Listed ID omologazione: E238705 | | | | |
|---|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| | 125 V | 20 A | - | - |

|  EAC-RoHS ID omologazione: RU D-DE.HB49.B.00025 | |
|---|--|
|---|--|

|  EAC ID omologazione: EACKZ 08593 | |
|--|--|
|--|--|

0804509

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0804509>

Classifiche

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

0804509

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0804509>

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 | 56a32314-2065-462b-89a9-417ec1fb4256 |

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