

LPO 10 - Connettore a presa



3270529

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270529>

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.



Connettore a presa, tensione nominale: 800 V, corrente nominale: 24 A, numero poli: 1, tipo di connessione: Connessione Push-in, Sezione di dimensionamento: 2,5 mm², sezione: 0,14 mm²-4 mm², colore: grigio

Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo | 3270529 |
| Pezzi/conf. | 20 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 20 Pezzi |
| Codice vendita | BE2Z3X |
| Codice prodotto | BE2Z3X |
| GTIN | 4063151940683 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 6 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 6 g |
| Numero tariffa doganale | 85366990 |
| Paese di origine | PL |

LPO 10 - Connettore a presa



3270529

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270529>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

| | |
|------------------|----------------|
| Tipo di prodotto | Spine di prova |
| Numero di poli | 1 |

Dati di collegamento

| | |
|---|---|
| Collegamento | Connessione Push-in |
| Lunghezza del tratto da spelare | 8 mm ... 10 mm |
| Calibro a tampone | A3 B3 |
| Attacco a norma | IEC 61984 |
| Sezione conduttore rigida | 0,14 mm ² ... 4 mm ² |
| Sezione conduttore AWG | 26 ... 12 (convertito secondo IEC) |
| Sezione conduttore flessibile | 0,14 mm ² ... 4 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile [AWG] | 26 ... 12 (convertito secondo IEC) |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) | 0,14 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) | 0,14 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Sezione nominale | 2,5 mm ² |
| Corrente nominale | 24 A |
| Corrente di carico massima | 24 A (con una sezione conduttore di 2,5 mm ²) |
| Tensione nominale | 800 V |

Sezioni di collegamento dirette a innesto

| | |
|---|---|
| Sezione conduttore rigida | 0,5 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Sezione del conduttore rigido [AWG] | 20 ... 14 (convertito secondo IEC) |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) | 0,5 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) | 0,5 mm ² ... 2,5 mm ² |

Dimensioni

| | |
|------------|---------|
| Larghezza | 10,3 mm |
| Altezza | 18,3 mm |
| Profondità | 63,8 mm |

Indicazioni materiale

| | |
|---|-------------------|
| Colore | grigio (RAL 7042) |
| Materiale | PA |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |
| 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) R22 | HL 1 - HL 3 |
| Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) | HL 1 - HL 3 |

LPO 10 - Connettore a presa



3270529

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270529>

| | |
|--|-------------|
| R23 | |
| 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 |

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

| | |
|---|---|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -60 °C (per la temperatura di esercizio massima si veda la curva di derating) |
| 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 (stoccaggio/trasporto) | 30 % ... 70 % |

Normative e prescrizioni

| | |
|-----------------|-----------|
| Attacco a norma | IEC 61984 |
|-----------------|-----------|

LPO 10 - Connettore a presa


3270529

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270529>



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270529>

|  cCSAus ID omologazione: 80174529 | | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| B | 600 V | 20 A | 26 - 12 | - |
| C | 600 V | 20 A | 26 - 12 | - |
| F | 800 V | 20 A | 26 - 12 | - |
| D | 600 V | 5 A | 26 - 12 | - |

DNV

ID omologazione: TAE00004TX

LPO 10 - Connettore a presa

3270529

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270529>



Classifiche

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250304 |
| ECLASS-15.0 | 27250304 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002555 |
|-----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 20122000 |
|-------------|----------|

LPO 10 - Connettore a presa

3270529

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270529>



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% |
|---|---|

EF3.1 Cambiamento climatico

| | |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,268 kg CO2e |
|---------|---------------|

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