

# LPS-10 - Connettori di servizio



3270581

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270581>

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.



Connettori di servizio, tensione nominale: 800 V, corrente nominale: 24 A, numero poli: 1, tipo di connessione: Connessione Push-in, Sezione di dimensionamento: 2,5 mm<sup>2</sup>, sezione: 0,14 mm<sup>2</sup>-4 mm<sup>2</sup>, colore: rosso

## Dati commerciali

Codice articolo	3270581
Pezzi/conf.	20 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	20 Pezzi
Codice vendita	BE2Z3X
Codice prodotto	BE2Z3X
GTIN	4055626229164
Peso per pezzo (confezione inclusa)	6,04 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	6,04 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	PL

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Spine di prova
Numero di poli	1

### Dati di collegamento

Lunghezza del tratto da spelare	10 mm 8 mm ... 10 mm
Sezione conduttore rigida	0,14 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore AWG	26 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile [AWG]	26 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Corrente nominale	24 A
Tensione nominale	800 V
Sezione nominale	2,5 mm <sup>2</sup>

### Sezioni di collegamento dirette a innesto

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

### Dimensioni

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

### Indicazioni materiale

Colore	rosso (RAL 3001)
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) 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

3270581

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270581>

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 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 %

# LPS-10 - Connettori di servizio



3270581

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270581>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270581>

### **DNV**

ID omologazione: TAE00004TX

# LPS-10 - Connettori di servizio



3270581

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270581>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-12.0	27141148
ECLASS-13.0	27250304

### ETIM

ETIM 9.0	EC002555
----------	----------

### UNSPSC

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

## 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%
---	---