

# FTP-2/2 SERVICE - Connettore di prova



3069464

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069464>

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 di prova, tensione nominale: 400 V, corrente nominale: 24 A, Sezione di dimensionamento: 2,5 mm<sup>2</sup>, colore: rosso

## I vantaggi

- Salvaspazio grazie a connettori femmina di prova disposti in modo sfalsato
- Economico grazie alla struttura modulare adatta alle proprie esigenze e all'utilizzo di accessori standard CLIPLINE complete
- Facile e rapido grazie al riepilogo funzionale delle operazioni di commutazione
- Il contatto di commutazione integrato è stato appositamente studiato per soddisfare i requisiti più elevati, l'impiego di materiali pregiati garantisce una trasmissione sicura del segnale anche dopo molteplici azionamenti
- Massima sicurezza con cortocircuito convertitore anticipato e automatico
- Il cortocircuito del convertitore generato automaticamente e l'esecuzione con protezione da contatti accidentali offrono la massima sicurezza di misurazione

## Dati commerciali

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Codice articolo                     | 3069464                                                     |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi                                                     |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi                                                     |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | BE6112                                                      |
| Codice prodotto                     | BE6112                                                      |
| Pagina del catalogo                 | Pagina 626 (C-1-2019)                                       |
| GTIN                                | 4055626379326                                               |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 81,1 g                                                      |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 74,1 g                                                      |
| Numero tariffa doganale             | 85366990                                                    |
| Paese di origine                    | PL                                                          |

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Tipo di prodotto    | Spine di prova |
| Numero di poli      | 2              |
| Passo               | 8,2 mm         |
| Numero collegamenti | 4              |
| Numero di file      | 1              |
| Potenziali          | 2              |

### Caratteristiche di isolamento

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Categoria di sovratensione | III |
|----------------------------|-----|

### Caratteristiche elettriche

|                                                  |        |
|--------------------------------------------------|--------|
| Tensione impulsiva di dimensionamento            | 4 kV   |
| Potenza dissipata massima in condizioni nominali | 1,31 W |
| Tensione impulsiva di prova                      | 5 kV   |

### Dati di collegamento

|                                     |                                                            |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Sezione nominale                    | 6 mm <sup>2</sup>                                          |
| Coppia di serraggio presa di prova  | 0,5                                                        |
| Nota                                | La sezione del conduttore dipende dal capocorda utilizzato |
| Sezione conduttore flessibile       | 0,5 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>                |
| Sezione conduttore flessibile [AWG] | 20 ... 14 (convertito secondo IEC)                         |
| Corrente nominale                   | 24 A                                                       |
| Corrente di carico massima          | 24 A                                                       |
| Tensione nominale                   | 400 V AC/DC                                                |
| Sezione nominale                    | 2,5 mm <sup>2</sup>                                        |

### Dimensioni

|           |         |
|-----------|---------|
| Larghezza | 19,5 mm |
| Altezza   | 86 mm   |
| Passo     | 8,2 mm  |

### Indicazioni materiale

|                                        |                  |
|----------------------------------------|------------------|
| Colore                                 | rosso (RAL 3001) |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0               |
| Gruppo materiale isolante              | I                |
| Materiale isolante                     | PA               |

### Caratteristiche meccaniche

#### Dati meccanici

|                        |    |
|------------------------|----|
| Parete laterale aperta | No |
|------------------------|----|

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

|                                                     |                                                                                      |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente (esercizio)                    | -60 °C ... 105 °C (Temperatura di esercizio massima per breve tempo, vedi RTI Elec.) |
| 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 %                                                                        |

## Montaggio

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Tipo di montaggio | Innesto nella presa base |
|-------------------|--------------------------|

## Disegni

Schema di collegamento



# FTP-2/2 SERVICE - Connettore di prova



3069464

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069464>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069464>



**EAC**

ID omologazione: EACKZ 08593

3069464

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069464>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250304 |
| ECLASS-12.0 | 27141190 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

3069464

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069464>

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

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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)