

# FTP-2/1 SERVICE 0R1 - Connettore di prova



3069466

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069466>

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, con resistenza integrata 100 mOhm, 3 W, tensione nominale: 400 V, corrente nominale: 1 A, Sezione di dimensionamento: 2,5 mm<sup>2</sup>, colore: rosso

## I vantaggi

- Facile e rapido grazie al riepilogo funzionale delle operazioni di commutazione
- Economico grazie alla struttura modulare adatta alle proprie esigenze e all'utilizzo di accessori standard CLIPLINE complete
- Massima sicurezza con cortocircuito convertitore anticipato e automatico
- 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

## Dati commerciali

Codice articolo	3069466
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BE6112
Codice prodotto	BE6112
GTIN	4055626345949
Peso per pezzo (confezione inclusa)	65,3 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	65,3 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	PL

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Spine di prova
Famiglia di prodotti	FAME 2
Numero di poli	1
Passo	8,2 mm
Numero collegamenti	2
Numero di file	1
Potenziali	1

### 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)
Sezione nominale	2,5 mm <sup>2</sup>
Corrente nominale	1 A
Corrente di carico massima	4 A (con temperatura ambiente di 20 °C, max. 6 minuti di carico e min. 12 minuti di pausa)
Tensione nominale	400 V AC/DC

### Dimensioni

Larghezza	9 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

3069466

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069466>

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

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

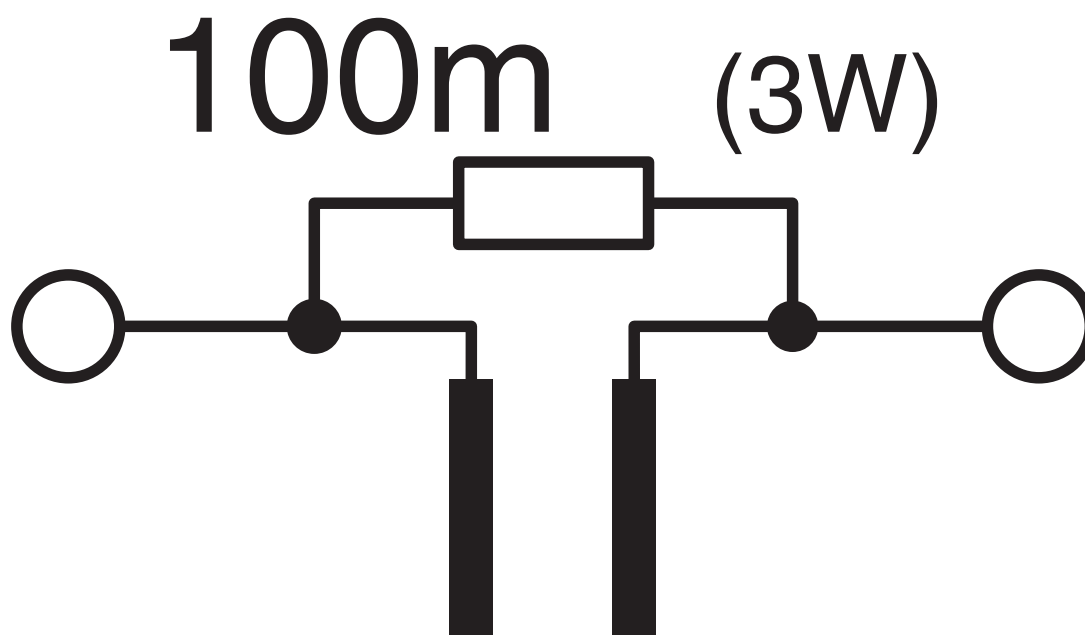
Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C ... 105 °C (Temperatura di esercizio massima per breve tempo, vedi RTI Elec.)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °C a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura 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-2/1 SERVICE 0R1 - Connettore di prova



3069466

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069466>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069466>



**EAC**

ID omologazione: KZ7500651131219505

3069466

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069466>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250304
ECLASS-15.0	27250304

### ETIM

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

### UNSPSC

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

3069466

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069466>

## 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 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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)