

# FTPC-3/12S - Connettore di prova



3069933

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069933>

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: 20 A, numero poli: 12, Sezione di dimensionamento: 2,5 mm<sup>2</sup>, colore: grigio

La figura mostra la versione a 10 poli

## I vantaggi

- 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
- Salvaspazio grazie a connettori femmina di prova disposti in modo sfalsato
- 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
- Il cortocircuito del convertitore generato automaticamente e l'esecuzione con protezione da contatti accidentali offrono la massima sicurezza di misurazione

## Dati commerciali

Codice articolo	3069933
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BE6113
Codice prodotto	BE6113
GTIN	4055626213460
Peso per pezzo (confezione inclusa)	440,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	440,8 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	PL

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Spine di prova
Famiglia di prodotti	FAME 3
Numero di poli	12
Passo	8,2 mm
Potenziali	12

### Caratteristiche elettriche

Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,31 W
--	--------

### 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	20 A
Corrente di carico massima	20 A
Tensione nominale	400 V AC/DC

### Dimensioni

Larghezza	130,4 mm
Altezza	86 mm
Passo	8,2 mm

### Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale isolante	PA

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

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 %

## Disegni

Schema di collegamento



# FTPC-3/12S - Connettore di prova



3069933

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069933>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069933>



**CSA**

ID omologazione: FILE E 60425



**cULus Recognized**

ID omologazione: E60425

	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $\text{mm}^2$
B				
	300 V	31 A	-	-
C				
	300 V	31 A	-	-
F				
	690 V	31 A	-	-
D				
	600 V	5 A	-	-



**CSA**

ID omologazione: 13631

	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $\text{mm}^2$
B				
	300 V	31 A	-	-
C				
	300 V	31 A	-	-
D				
	600 V	5 A	-	-

# FTPC-3/12S - Connettore di prova



3069933

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069933>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250304
ECLASS-15.0	27250304

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# FTPC-3/12S - Connettore di prova



3069933

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069933>

## 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)