

FTPC-3/10S - Connettore di prova



3069931

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069931>

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: 10, tipo di connessione: Attacco capocorda, Sezione di dimensionamento: 2,5 mm², colore: grigio

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
- 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 | 3069931 |
| Pezzi/conf. | 1 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Codice vendita | BE6113 |
| Codice prodotto | BE6113 |
| GTIN | 4055626213439 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 389,7 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 329,9 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 | 10 |
| Passo | 8,2 mm |
| Potenziali | 10 |

Caratteristiche elettriche

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

Dati di collegamento

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

Dimensioni

| | |
|-----------|----------|
| Larghezza | 114,1 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-3/10S - Connettore di prova



3069931

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069931>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069931>



CSA

ID omologazione: FILE E 60425



cULus Recognized

ID omologazione: E60425

| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione 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 mm^2 |
|---|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
| B | | | | |
| | 300 V | 31 A | - | - |
| C | | | | |
| | 300 V | 31 A | - | - |
| D | | | | |
| | 600 V | 5 A | - | - |

FTPC-3/10S - Connettore di prova



3069931

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069931>

Classifiche

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

FTPC-3/10S - Connettore di prova



3069931

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3069931>

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 | 3,911 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