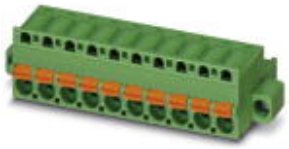
# Connettore per circuiti stampati - FKC 2,5/ 8-STF-5,08BKAUNZ22SO - 1708242

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.
(http://phoenixcontact.it/download)

Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 8, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a molla Push-in, colore: nero, superficie contatti: Oro



La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo

## I vantaggi

- I contatti dorati garantiscono una qualità di trasmissione stabile per lungo tempo
- Connessione Push-in rapida senza utensili
- Comando intuitivo grazie ai pulsanti di azionamento incassati a codifica cromatica
- Possibilità di prova integrata che consente un controllo rapido e confortevole
- Flangia avvitabile per la massima stabilità meccanica
- Combinabile con la linea MSTB 2,5




## Dati commerciali

| | |
|---|---|
| Pezzi/conf. | 50 PZ |
| Quantità di ordinazione minima | 50 PZ |
| GTIN | 4 046356 982702 |
| GTIN | 4046356982702 |
| Sales Key | AAAFAB |

## Dati tecnici

### Dimensioni

| | |
|---|---|
| Lunghezza [ l ] | 25,73 mm |
| Larghezza [ w ] | 50,74 mm |
| Altezza [ h ] | 15 mm |
| Passo | 5,08 mm |
| Misura a | 35,56 mm |

# Connettore per circuiti stampati - FKC 2,5/ 8-STF-5,08BKAUNZ22SO - 1708242

## Dati tecnici

### Generalità

| | |
|---|---|
| Famiglia articolo | FKC 2,5/..-STF |
| N. poli | 8 |
| Collegamento | Connessione a molla Push-in |
| Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3) | 4 kV |
| Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2) | 4 kV |
| Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2) | 4 kV |
| Tensione di dimensionamento (III/3) | 320 V |
| Tensione di dimensionamento (III/2) | 320 V |
| Tensione di dimensionamento (II/2) | 630 V |
| Attacco a norma | EN-VDE |
| Corrente nominale $I_N$ | 12 A |
| Sezione nominale | 2,5 mm² |
| Calibro a tampone | A2 |
| Lunghezza di spelatura | 10 mm |

### Dati di collegamento

| | |
|---|---|
| Sezione conduttore rigido min. | 0,2 mm² |
| Sezione conduttore rigido max. | 2,5 mm² |
| Sezione conduttore flessibile min. | 0,2 mm² |
| Sezione conduttore flessibile max. | 2,5 mm² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min. | 0,25 mm² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max. | 2,5 mm² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min. | 0,25 mm² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max. | 2,5 mm² |
| Sezione trasversale conduttore AWG min. | 24 |
| Sezione trasversale conduttore AWG max. | 12 |
| 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica min | 0,5 mm² |
| 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica max | 1 mm² |

### Normative e prescrizioni

| | |
|---|---|
| Attacco a norma | EN-VDE |

### Environmental Product Compliance

| | |
|---|---|
| China RoHS | Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e |
| | Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia |

# Connettore per circuiti stampati - FKC 2,5/ 8-STF-5,08BKAUNZ22SO - 1708242

## Classifiche

### eCl@ss

| | |
|---|---|
| eCl@ss 4.0 | 27260700 |
| eCl@ss 4.1 | 27260700 |
| eCl@ss 5.0 | 27260700 |
| eCl@ss 5.1 | 27260700 |
| eCl@ss 6.0 | 27260700 |
| eCl@ss 7.0 | 27440309 |
| eCl@ss 8.0 | 27440309 |
| eCl@ss 9.0 | 27440309 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 4.0 | EC002638 |
| ETIM 5.0 | EC002638 |
| ETIM 6.0 | EC002638 |
| ETIM 7.0 | EC002638 |

### UNSPSC

| | |
|---|---|
| UNSPSC 13.2 | 39121409 |
| UNSPSC 18.0 | 39121409 |
| UNSPSC 19.0 | 39121409 |
| UNSPSC 20.0 | 39121409 |
| UNSPSC 21.0 | 39121409 |

## Omologazioni

### Omologazioni

Omologazioni

IECEE CB Scheme / EAC / cULus Recognized / VDE Zeichengenehmigung

Omologazioni Ex

### Dettagli omologazione

| | | | |
|---|---|---|---|
| IECEE CB Scheme | CB scheme | http://www.iecee.org/ | DE1-60988-B1B2 |

| | |
|---|---|
| Tensione nominale UN | 250 V |
| Corrente nominale IN | 12 A |

# Connettore per circuiti stampati - FKC 2,5/ 8-STF-5,08BKAUNZ22SO - 1708242

## Omologazioni

| | |
|---|---|
| mm²/AWG/kcmil | 0.2-2.5 |

EAC B.01742

cULus Recognized http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E60425-19931011

| | B | D |
|---|---|---|
| Tensione nominale UN | 300 V | 300 V |
| Corrente nominale IN | 10 A | 10 A |
| mm²/AWG/kcmil | 26-12 | 26-12 |

VDE Zeichengenehmigung http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx 40050694

| | |
|---|---|
| Tensione nominale UN | 250 V |
| Corrente nominale IN | 12 A |
| mm²/AWG/kcmil | 0.2-2.5 |

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
Italia
Tel. +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
http://www.phoenixcontact.it