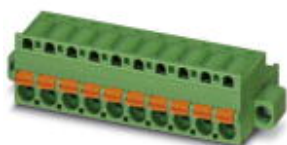


Connettori per circuiti stampati - FKC 2,5/12-STF-5,08 AU - 1710269

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: 12, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a molla Push-in, colore: verde, 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 077620
GTIN	4046356077620
Sales Key	AAAFAB

Dati tecnici

Dimensioni

Lunghezza [l]	25,73 mm
Larghezza [w]	71,06 mm
Altezza [h]	15 mm
Passo	5,08 mm
Misura a	55,88 mm

Generalità

Famiglia articolo	FKC 2,5/...-STF
-------------------	-----------------

Connettori per circuiti stampati - FKC 2,5/12-STF-5,08 AU - 1710269

Dati tecnici

Generalità

N. poli	12
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 mm ²
Calibro a tampone	A2
Lunghezza di spelatura	10 mm

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,25 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,25 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	2,5 mm ²
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 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica max	1 mm ²
AWG secondo UL/CUL min	26
AWG secondo UL/CUL max	12

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	EN-VDE
	CUL

Environmental Product Compliance

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

Connettori per circuiti stampati - FKC 2,5/12-STF-5,08 AU - 1710269

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 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002638
ETIM 5.0	EC002638
ETIM 6.0	EC002638
ETIM 7.0	EC002638

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
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


Connettori per circuiti stampati - FKC 2,5/12-STF-5,08 AU - 1710269

Omologazioni

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-60988-B1B2
Tensione nominale UN	250 V		
Corrente nominale IN	12 A		
mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5		

EAC		B.01687
-----	---	---------

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		

Accessori

Accessori

Elemento di codifica

Linguetta di codifica - CP-MSTB - 1734634



Profilo di codifica da inserire nella scanalatura della spina o della presa base invertita, in materiale isolante rosso

Fermacavo

Connettori per circuiti stampati - FKC 2,5/12-STF-5,08 AU - 1710269

Accessori

Fermacavo - STZ 4-FKC-5,08 - 1876877



Fermacavo da inserire a scatto nel vano delle spine a 4 poli

Fermacavo - STZ 8-FKC-5,08 - 1876880



Fermacavo da inserire a scatto nel vano delle spine a 8 poli

Segnamorsetti siglati

Scheda di siglatura - SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804293



Scheda di siglatura, Scheda, bianco, siglato, longitudinale: numeri progressivi 1 ...10, 11 ...20 ecc. fino a 91 ... (99)100, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 5,08 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,08 x 3,8 mm

Spine di prova

Spina di prova - MPS-MT - 0201744



Spina di prova, con connessione a saldare, sezione del conduttore fino a 1 mm², colore: grigio

Spina di riduzione - RPS - 0201647



Spina di riduzione, colore: grigio

Utensile per viti

Connettori per circuiti stampati - FKC 2,5/12-STF-5,08 AU - 1710269

Accessori

Cacciavite - SZS 0,6X3,5 - 1205053



Utensile, per morsetti ST, isolato, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,6x3,5x100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento

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>