Connettori per circuiti stampati - IC 2,5/ 4-STGF-5,08 BUGY - 1726156

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)



La figura illustra la versione a 10 poli dell’articolo

Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 4, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a vite con gabbia, colore: blu grigio, superficie contatti: Stagno

I vantaggi

- Principio di connessione noto che favorisce l'uso di inserto internazionale
- Facile sostituzione dei circuiti stampati grazie ai moduli a innesto
- Flangia avvitabile per la massima stabilità meccanica
- Spine invertite con contatti maschio per uscite apparecchio con protezione antinfortunistica oppure collegamenti cavo - cavo volanti
- Combinabile con la linea MSTB 2,5
- Riscaldamento ridotto grazie alla massima forza di contatto



Dati commerciali

Pezzi/conf.	50 PZ
Quantità di ordinazione minima	50 PZ
GTIN	4 046356 128667
GTIN	4046356128667
Sales Key	AAAFAA

Dati tecnici

Dimensioni

Lunghezza [l]	19,2 mm
Larghezza [w]	30,44 mm
Altezza [h]	15 mm
Passo	5,08 mm
Misura a	15,24 mm

Generalità

Famiglia articolo	IC 2,5/..-STGF

Connettori per circuiti stampati - IC 2,5/ 4-STGF-5,08 BUGY - 1726156

Dati tecnici

Generalità

N. poli	4
Collegamento	Connessione a vite con gabbia
Gruppo materiale isolante	I
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)	250 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
Corrente di carico massima	12 A
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

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 stesso diametro, rigidi min.	0,2 mm²
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	1 mm²
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,2 mm²
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	1,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino senza collare in plastica min	0,25 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino senza collare in plastica max	1 mm²
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	1,5 mm²
AWG secondo UL/CUL min	30
AWG secondo UL/CUL max	12

Connettori per circuiti stampati - IC 2,5/ 4-STGF-5,08 BUGY - 1726156

Dati tecnici

Normative e prescrizioni

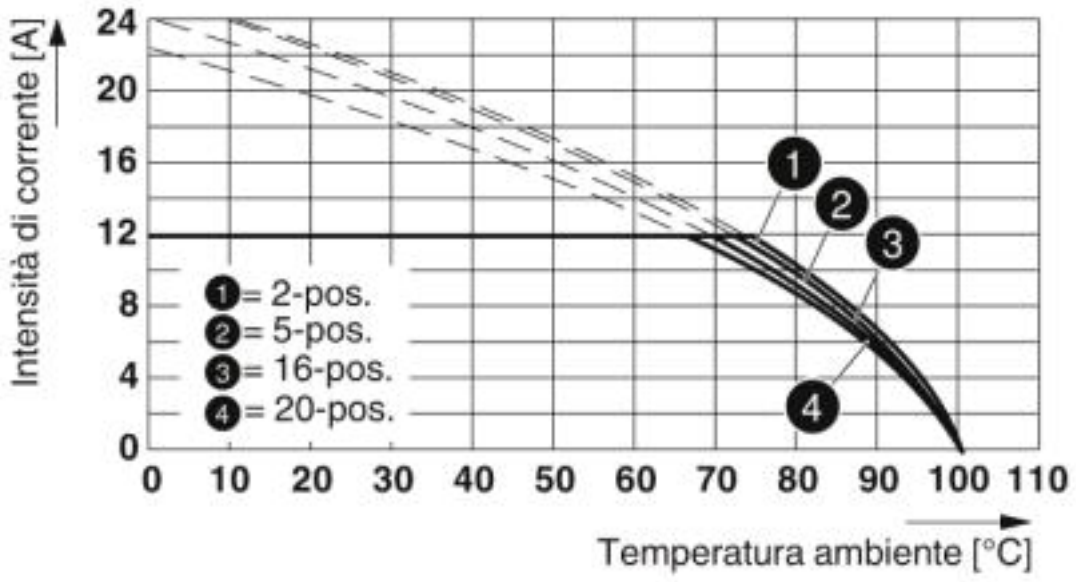
Attacco a norma	EN-VDE
	CSA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Environmental Product Compliance

REACh SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Periodo di utilizzo conforme a destinazione senza danni per l'ambiente (EFUP): 50 anni
	Le informazioni sulle sostanze pericolose si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Downlaods"

Disegni

Diagramma



Tipo: FKC 2,5/..-STF-5,08 con IC 2,5/..-STGF-5,08

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

Connettori per circuiti stampati - IC 2,5/ 4-STGF-5,08 BUGY - 1726156

Classifiche

eCl@ss

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

CSA / IECEE CB Scheme / EAC / cULus Recognized / VDE Zeichengenehmigung

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631

	B	D
Tensione nominale UN	300 V	300 V
Corrente nominale IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12

Connettori per circuiti stampati - IC 2,5/ 4-STGF-5,08 BUGY - 1726156

Omologazioni

IECEE CB Scheme	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	EAC	B.01687

cULus Recognized	c UL us	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19931014

	B	D
Tensione nominale UN	250 V	300 V
Corrente nominale IN	12 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	30-12	30-12

VDE Zeichengenehmigung	VDE	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