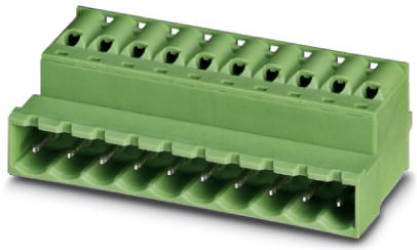
Dati di base

FKIC 2,5/ 9-ST-5,08

Codice articolo: 1873427

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo



http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1873427

Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a molla, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 01.01.2003

Dati commerciali

EAN	4 017918 142810
VPE	50 pcs.
Tariffa doganale	85366990
Peso lordo pezzi	14,74 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 222 (CC-2009)

Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina http://www.download.phoenixcontact.it Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

Dati tecnici

Misure/poli

Passo	5,08 mm
Misura a	40,64 mm
N. poli	9

Dati tecnici

Famiglia articolo	FKIC 2,5/..-ST

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/2)	320 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	630 V
Attacco a norma	EN-VDE
Corrente nominale I_N	12 A
Tensione nominale U_N	320 V
Sezione nominale	2,5 mm²
Corrente di carico massima	12 A
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Calibro a tampone	A2
Lunghezza di spelatura	10 mm
Tensione nominale UL/CUL Use Group B	300 V
Corrente nominale UL/CUL Use Group B	10 A
Tensione nominale UL/CUL Use Group D	300 V
Corrente nominale UL/CUL Use Group D	10 A

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/kcmil min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	12
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica min.	0,5 mm²

2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	1 mm²
AWG secondo UL/CUL min	26
AWG secondo UL/CUL max	12

Omologazioni

Omologazioni: cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, CCA, IECEE CB Scheme

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Montaggio		
1876880	STZ 8-FKC-5,08	Fermacavo da inserire a scatto nel vano delle spine a 8 poli
1876877	STZ 4-FKC-5,08	Fermacavo da inserire a scatto nel vano delle spine a 4 poli
Spina/adattatore		
1734401	CR-MSTB	Staffa di codifica da inserire nella scanalatura della presa base o della spina invertita, in materiale isolante rosso
0201744	MPS-MT	spina di prova
0201647	RPS	Spina di riduzione, Colore: grigio
Utensili		
1205053	SZS 0,6X3,5	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

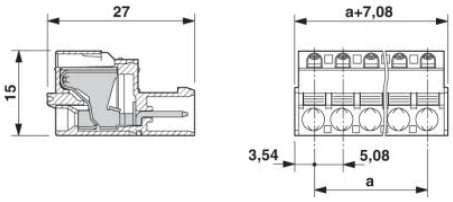
Prodotti complementari

Articolo	Denominazione	Descrizione
Generale		
1872761	A-ICV 2,5/ 9-G-5,08	Presa base, Corrente nominale: 12 A, Tensione nominale: 250 V, Tipo di montaggio: Montaggio su guida di supporto, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Colore: verde
1873126	FKC 2,5/ 9-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a molla, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno
1902181	FKCT 2,5/ 9-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a molla, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno
1874028	FKCVR 2,5/ 9-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a molla, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno
1873728	FKCVW 2,5/ 9-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a molla, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno
1777358	FRONT-MSTB 2,5/ 9-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno
1786475	IC 2,5/ 9-G-5,08	Presa base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura
1786019	ICV 2,5/ 9-G-5,08	Presa base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura
1757080	MSTB 2,5/ 9-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno
1764316	MSTB 2,5/ 9-STZ-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno
1808887	MSTBC 2,5/ 9-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Attacco a crimpare, Colore: verde, I rispettivi contatti a crimpare con i dati relativi alla corrente [A] e alla sezione trasversale del conduttore [mm²]: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/ MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = Contatti di banda

1809572	MSTBC 2,5/ 9-STZ-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Attacco a crimpare, Colore: verde, I rispettivi contatti a crimpare con i dati relativi alla corrente [A] e alla sezione trasversale del conduttore [mm²]: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/ MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = Contatti di banda
1769081	MSTBP 2,5/ 9-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno
1734207	MSTBT 2,5/ 9-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno
1824191	MSTBU 2,5/ 9-STD-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Montaggio diretto
1831388	MSTBVK 2,5/ 9-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Guida di supporto
1792317	MVSTBR 2,5/ 9-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno
1792825	MVSTBW 2,5/ 9-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno
1883323	QC 1/ 9-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 10 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 630 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Attacco a perforazione di isolante QUICKON, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno
1826351	SMSTB 2,5/ 9-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno
1853081	TMSTBP 2,5/ 9-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, che consente di collegare i conduttori da modulo a modulo
1833881	UMSTBVK 2,5/ 9-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 9, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Guida di supporto
1873029	ZFKK 1,5-ICV-5,08	Morsetto passante, Collegamento: Attacco speciale e combinato, Sezione: 0,2 mm² - 2,5 mm², Larghezza: 5,1 mm, Colore: grigio, Montaggio: NS 35/15, NS 35/7,5 / Dati Ex nuovi / /

Disegni

Disegno quotato



Indirizzo

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



© 2010 Phoenix Contact
Con riserva di modifiche tecniche.