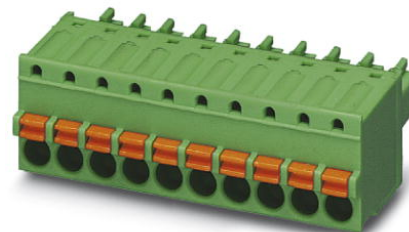


# FK-MCP 1,5/12-ST-3,81


Codice articolo: 1851148

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo

<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1851148>

Spina, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Tipo di connessione: Connessione a molla, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno

## Dati commerciali

EAN	 4 017918 109653
VPE	50 pcs.
Tariffa doganale	85366990
Peso lordo pezzi	10,66 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 150 (CC-2009)

## Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS  
dal: 01.01.2003



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	3,81 mm
Misura a	41,91 mm
N. poli	12

### Dati tecnici

Famiglia articolo	FK-MCP 1,5/..-ST
-------------------	------------------

Gruppo materiale isolante	I
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	2,5 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	2,5 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	2,5 kV
Tensione di dimensionamento (III/2)	160 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	320 V
Attacco a norma	EN-VDE
Corrente nominale $I_N$	8 A
Tensione nominale $U_N$	160 V
Sezione nominale	1,5 mm <sup>2</sup>
Corrente di carico massima	8 A (con una sezione conduttore di 1,5 mm <sup>2</sup> )
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Calibro a tampone	A1
Lunghezza di spelatura	9 mm
Tensione nominale UL/CUL Use Group B	300 V
Corrente nominale UL/CUL Use Group B	8 A
Tensione nominale UL/CUL Use Group D	300 V
Corrente nominale UL/CUL Use Group D	8 A

#### Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore rigido max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	26
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	16
AWG secondo UL/CUL min	28
AWG secondo UL/CUL max	16

## Omologazioni



Omologazioni

CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit  
Fertigungsüberwachung, CCA, IEC CB Scheme

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

## Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
<b>Siglatura</b>		
1051993	B-STIFT	Penna di siglatura, per la siglatura manuale delle strisce ZB in bianco, siglatura resistente a sfregamento e acqua, spessore tratto 0,5 mm
0805056	SK 3,81/2,8:SO	Schede di siglatura, bianco, Tipo di montaggio: Colla, per morsetti con spessore: 3,81 mm
0803883	SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT	Schede di siglatura, Foglio, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Office-Drucksysteme, Tipo di montaggio: Colla
<b>Utensili</b>		
1205037	SZS 0,4X2,5 VDE	Cacciavite, testa a taglio, isolato secondo VDE, dimensioni: 0,4x2,5x80 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento

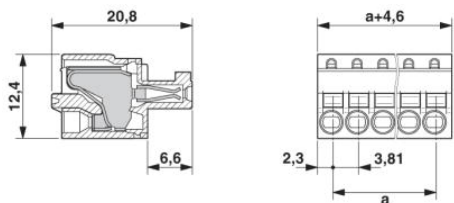
## Prodotti complementari

Articolo	Denominazione	Descrizione
<b>Generale</b>		
1897908	EMC 1,5/12-G-3,81	Presse base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: A pressione
1860744	EMCV 1,5/12-G-3,81	Presse base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: A pressione
1857980	IMC 1,5/12-ST-3,81	Spina, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno

1803374	MC 1,5/12-G-3,81	Presa base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura
1908868	MC 1,5/12-G-3,81 THT	Presa base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: nero, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: SMD/THT/THR, Le informazioni per l'utente e le proposte di progettazione per la tecnologia Through Hole Reflow sono indicate nella pagina "Download"
1830059	MCD 1,5/12-G-3,81	Presa base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, Nel caso della combinazione con i connettori MCV, utilizzare un connettore maschio MCVW e un connettore maschio MCVR.
1843172	MCD 1,5/12-G1-3,81	Presa base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, Nel caso della combinazione con i connettori MCV, utilizzare un connettore maschio MCVW e un connettore maschio MCVR.
1830509	MCDV 1,5/12-G-3,81	Presa base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, Nel caso della combinazione con i connettori MCV, utilizzare un connettore maschio MCVW e un connettore maschio MCVR.
1847835	MCDV 1,5/12-G1-3,81	Presa base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, Nel caso della combinazione con i connettori MCV, utilizzare un connettore maschio MCVW e un connettore maschio MCVR.
1803523	MCV 1,5/12-G-3,81	Presa base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura
1837531	MCVDU 1,5/12-G-3,81	Presa base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura
1832837	MCVK 1,5/12-G-3,81	Spina, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Guida di supporto
1827376	SMC 1,5/12-G-3,81	Presa base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura

**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.