

## MC 1,5/ 7-ST-3,5


Codice articolo: 1840418

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo

<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1840418>

Spina, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 7, Passo: 3,5 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno

### Dati commerciali

EAN	 4 017918 111595
VPE	50 pcs.
Tariffa doganale	85366990
Peso lordo pezzi	4,67 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 142 (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

Altezza	11,1 mm
Passo	3,5 mm
Misura a	21 mm
N. poli	7
Filettatura	M2

Coppia min.	0,22 Nm
Coppia max.	0,25 Nm

#### Dati tecnici

Famiglia articolo	MC 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	7 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.	28
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	16
2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	0,08 mm <sup>2</sup>
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,08 mm <sup>2</sup>
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	0,75 mm <sup>2</sup>
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica min.	0,25 mm <sup>2</sup>
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica max.	0,34 mm <sup>2</sup>
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	0,5 mm <sup>2</sup>
AWG secondo UL/CUL min	30
AWG secondo UL/CUL max	14

#### Omologazioni



Omologazioni

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

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

#### Accessori

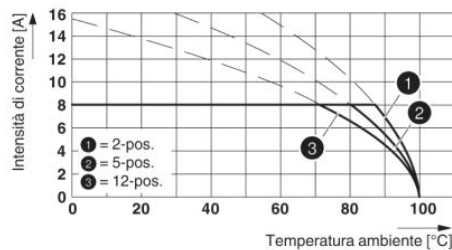
Articolo	Denominazione	Descrizione
<b>Utensili</b>		
1205037	SZS 0,4X2,5 VDE	Cacciavite, testa a taglio, isolato secondo VDE, dimensioni: 0,4x2,5x80 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento

### Prodotti complementari

Articolo	Denominazione	Descrizione
<b>Generale</b>		
1897144	EMC 1,5/ 7-G-3,5	Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 7, Passo: 3,5 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: A pressione
1911062	EMCV 1,5/ 7-G-3,5	Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 7, Passo: 3,5 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: A pressione
1844265	MC 1,5/ 7-G-3,5	Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 7, Passo: 3,5 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura
1843651	MCV 1,5/ 7-G-3,5	Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 7, Passo: 3,5 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura

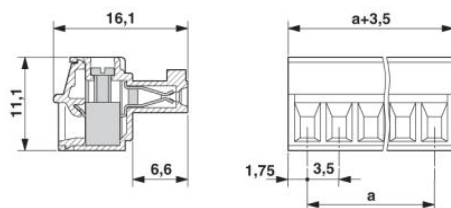
### Disegni

#### Diagramma



Tipo: MC 1,5/...-ST(F)-3,5 con MCV 1,5/...-G(F)-3,5 P.. THR

#### 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.