

Connettori per circuiti stampati - IMC 1,5/ 5-ST-3,81SETCDP24 - 1856579

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: 8 A, tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, sezione nominale: 1,5 mm², numero poli: 5, passo: 3,81 mm, collegamento: Connessione a vite con gabbia, colore: grigio chiaro, superficie contatti: Stagno




La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo

I vantaggi

- Principio di connessione noto che favorisce l'uso di inserto internazionale
- Riscaldamento ridotto grazie alla massima forza di contatto
- Spine invertite con contatti maschio per uscite apparecchio con protezione antinfortunistica oppure collegamenti cavo - cavo volanti
- Consente la connessione di due conduttori



Dati commerciali

Pezzi/conf.	50 PZ
Quantità di ordinazione minima	50 PZ
GTIN	 4 055626 057545
GTIN	4055626057545
Sales Key	AAAEAA

Dati tecnici

Dimensioni

Lunghezza [l]	18,45 mm
Larghezza [w]	19,84 mm
Altezza [h]	11,1 mm
Passo	3,81 mm
Misura a	15,24 mm

Generalità

Famiglia articolo	IMC 1,5/...-ST
-------------------	----------------

Connettori per circuiti stampati - IMC 1,5/ 5-ST-3,81SETCDP24 - 1856579

Dati tecnici

Generalità

N. poli	5
Collegamento	Connessione a vite con gabbia
Tensione di dimensionamento (III/3)	160 V
Attacco a norma	EN-VDE
Corrente nominale I_N	8 A
Sezione nominale	1,5 mm ²

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,14 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	1,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile min.	0,14 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	1,5 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.	1,5 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.	0,5 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG min.	28
Sezione trasversale conduttore AWG max.	16
2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	0,08 mm ²
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	0,5 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,08 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	0,75 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino senza collare in plastica min	0,2 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino senza collare in plastica max	0,34 mm ²
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	0,5 mm ²

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	EN-VDE
-----------------	--------

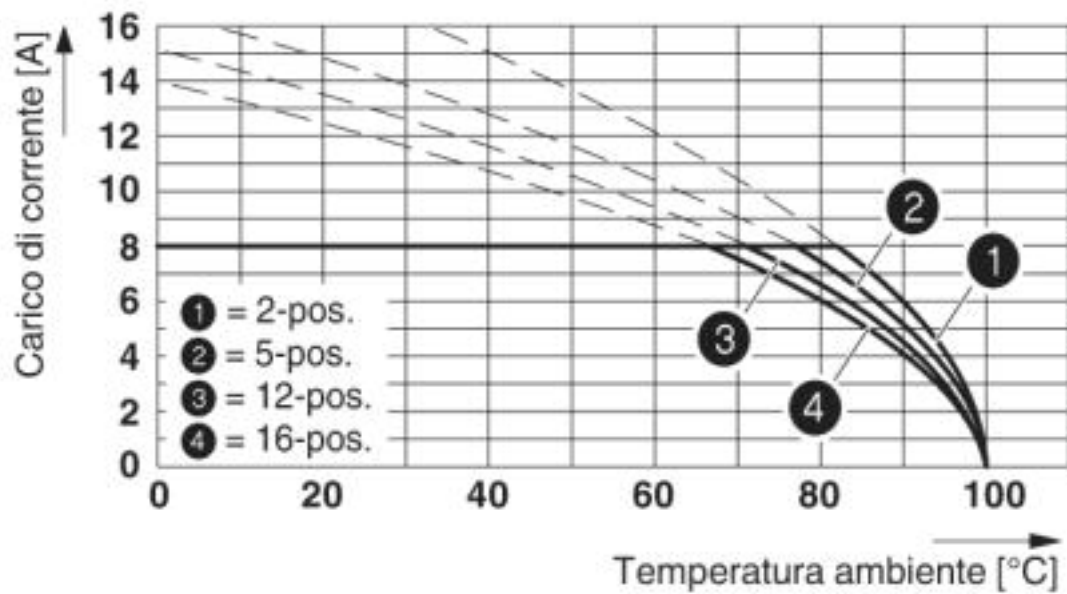
Environmental Product Compliance

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 "Downloads"

Disegni

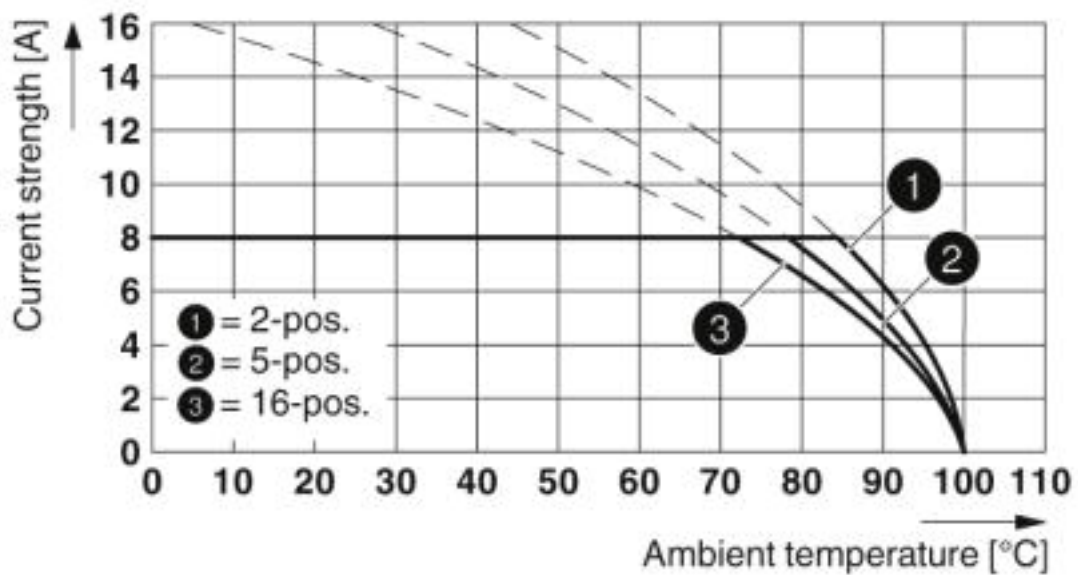
Connettori per circuiti stampati - IMC 1,5/ 5-ST-3,81SETCDP24 - 1856579

Diagramma



Tipo: IMC 1,5/...-ST-3,81 con IMC 1,5/...-G-3,81

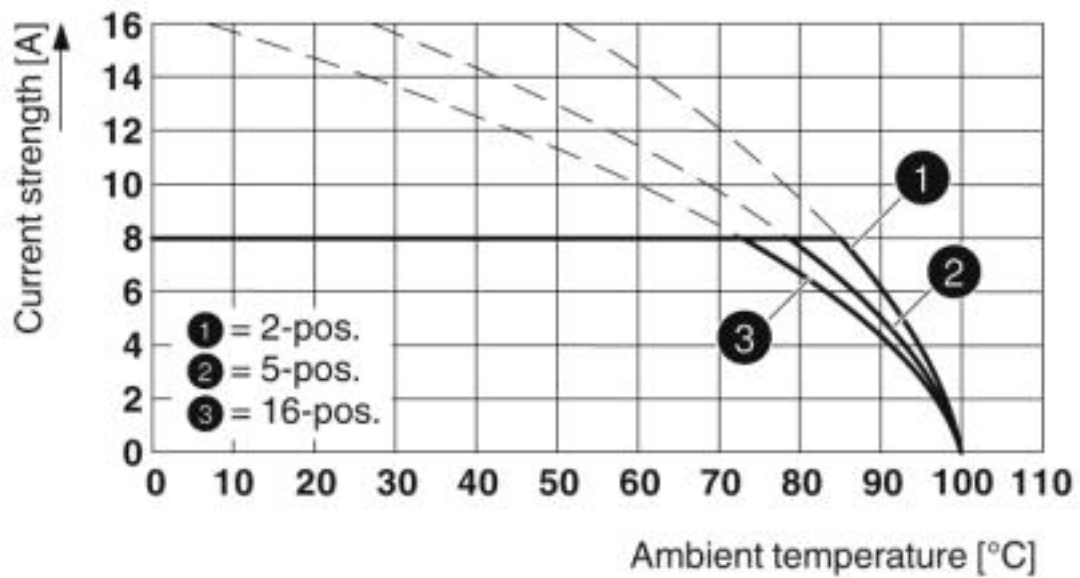
Diagramma



Tipo: MC 1,5/...-ST-3,81 con IMC 1,5/...-ST-3,81

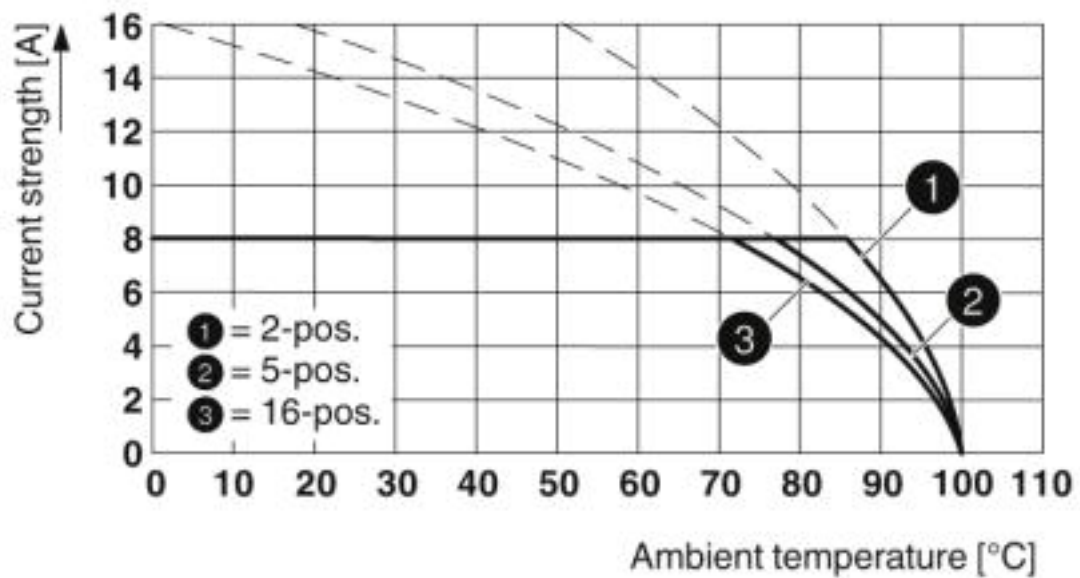
Connettori per circuiti stampati - IMC 1,5/ 5-ST-3,81SETCDP24 - 1856579

Diagramma



Tipo: FRONT-MC 1,5/...-ST-3,81 con IMC 1,5/...-ST-3,81

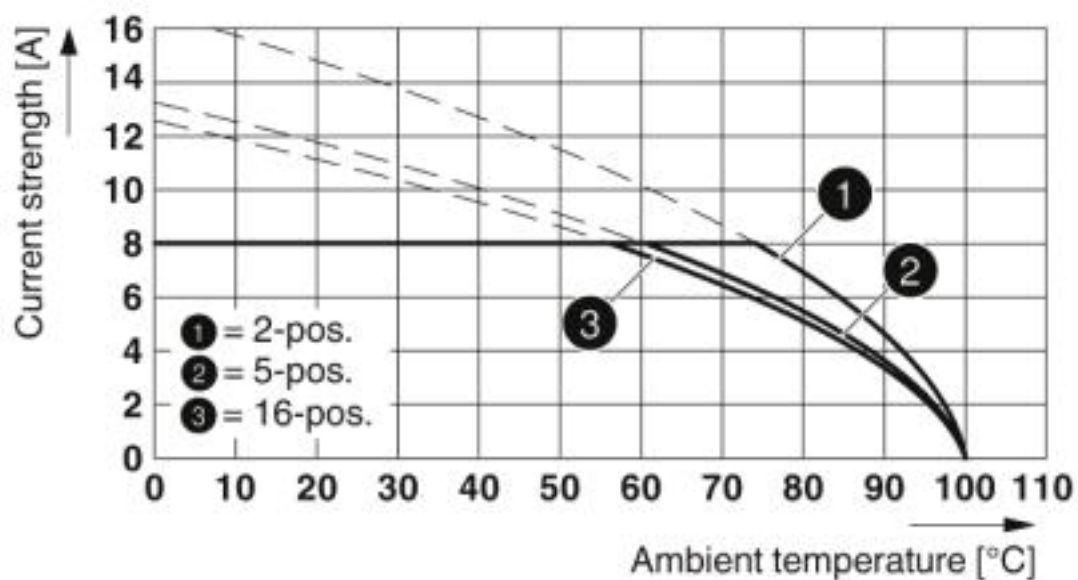
Diagramma



Tipo: FK-MCP 1,5/...-ST-3,81 con IMC 1,5/...-ST-3,81

Connettori per circuiti stampati - IMC 1,5/ 5-ST-3,81SETCDP24 - 1856579

Diagramma



Tipo: MCV(W/R) 1,5/...-STF-3,81 con IMC 1,5/...-ST-3,81

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 8.0	27440309
eCl@ss 9.0	27440309

ETIM

ETIM 5.0	EC002638
ETIM 6.0	EC002638
ETIM 7.0	EC002638

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121409
UNSPSC 18.0	39121409
UNSPSC 19.0	39121409
UNSPSC 20.0	39121409
UNSPSC 21.0	39121409

Omologazioni

Omologazioni

Connettori per circuiti stampati - IMC 1,5/ 5-ST-3,81SETCDP24 - 1856579

Omologazioni

Omologazioni

EAC

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

EAC		B.01742
-----	---	---------

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>