

Connettori per circuiti stampati - MCD 0,5/ 8-G1-2,5 HT BK - 1961203

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>)

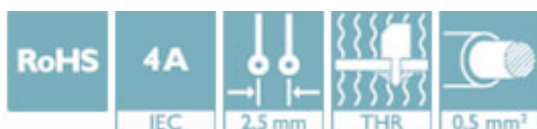


Presa base per circuiti stampati, corrente nominale: 4 A, tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, sezione nominale: 0,5 mm², numero poli: 8, passo: 2,5 mm, colore: nero, superficie contatti: Stagno, montaggio: Saldatura THR, layout pin: Pinning lineare, lunghezza pin [P]: 3,8 mm, Componente standard in plastica resistente alle alte temperature; idoneo per processi Reflow. Le informazioni per l'utente e le proposte di progettazione per la tecnologia Through Hole Reflow sono indicate nella pagina "Download".

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo

I vantaggi

- ✓ Strutturato per l'integrazione nel processo di saldatura SMT
- ✓ Il collegamento su vari piani consente un'elevata densità di contatto



Dati commerciali

Pezzi/conf.	50 PZ
Quantità di ordinazione minima	50 PZ
GTIN	 4 017918 912512
GTIN	4017918912512
Sales Key	AAADGB

Dati tecnici

Dimensioni

Lunghezza [l]	17,5 mm
Larghezza	21,9 mm
Passo	2,5 mm
Misura a	17,5 mm
Larghezza [w]	21,9 mm
Altezza [h]	25,65 mm
Altezza di montaggio	21,85 mm
Lunghezza pin a saldare	3,8 mm
Dimensioni dei codoli	0,8 x 0,8 mm
Distanza codoli	2,50 mm
Lunghezza	17,5 mm

Connettori per circuiti stampati - MCD 0,5/ 8-G1-2,5 HT BK - 1961203

Dati tecnici

Generalità

Famiglia articolo	MCD 0,5/...G1-HT
Gruppo materiale isolante	IIIa
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	1,5 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	2,5 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	2,5 kV
Tensione di dimensionamento (III/3)	32 V
Tensione di dimensionamento (III/2)	160 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	160 V
Attacco a norma	EN-VDE
Corrente nominale I_N	4 A
Corrente di carico massima	4 A
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Colore	nero
N. poli	8

Normative e prescrizioni

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

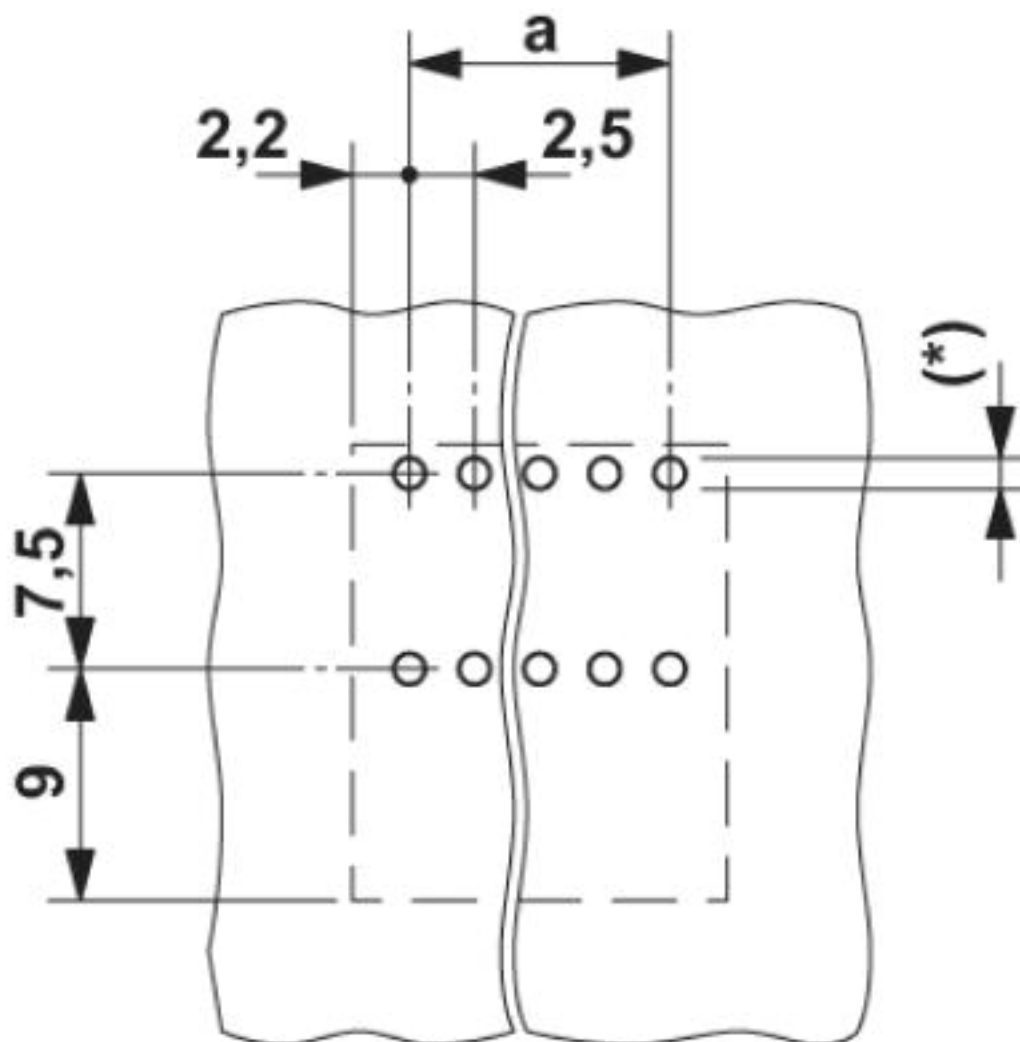
Environmental Product Compliance

China RoHS	Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e
	Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia

Disegni

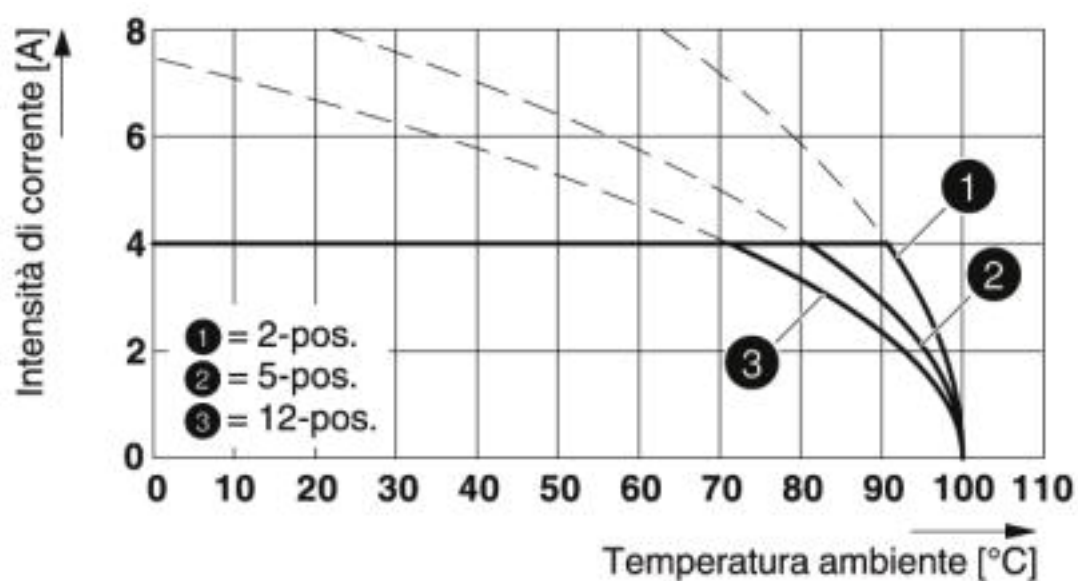
Connettori per circuiti stampati - MCD 0,5/ 8-G1-2,5 HT BK - 1961203

Dima di foratura



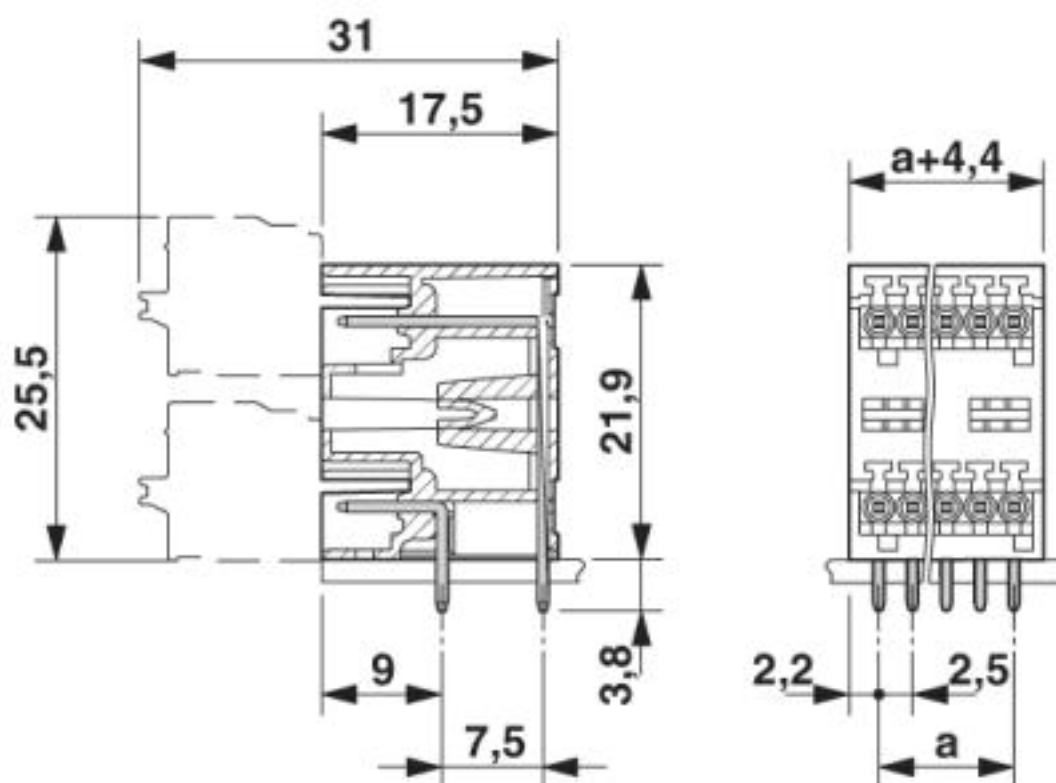
Connettori per circuiti stampati - MCD 0,5/ 8-G1-2,5 HT BK - 1961203

Diagramma



Tipo: FK-MC 0,5/...-ST-2,5 con MCD 0,5/...-G1-2,5 HT BK

Disegno quotato



Connettori per circuiti stampati - MCD 0,5/ 8-G1-2,5 HT BK - 1961203

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	27440402
eCl@ss 8.0	27440402
eCl@ss 9.0	27440402

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002637
ETIM 7.0	EC002637

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

CCA / IECCE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

Connettori per circuiti stampati - MCD 0,5/ 8-G1-2,5 HT BK - 1961203

Omologazioni

CCA	CCA/ DE1 34250
Tensione nominale UN	32 V
Corrente nominale IN	4 A

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-56068-B1B2
Tensione nominale UN	32 V		
Corrente nominale IN	4 A		

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40013394
Tensione nominale UN	32 V		
Corrente nominale IN	4 A		

EAC		B.01687
-----	---	---------

Accessori

Accessori

Elemento di codifica

Linguetta di codifica - CP-MC 0,5 - 1881435



Linguetta di codifica da inserire nella scanalatura della presa base invertita, in materiale isolante rosso

Segnamorsetti siglati

Scheda di siglatura - SK 2,54/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804853



Scheda di siglatura, Scheda, bianco, siglato, longitudinale: numeri progressivi 1 ...10, 11 ...20 ecc. fino a 91 ...99, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 2,54 mm, dimensioni campo di siglatura: 2,54 x 2,8 mm

Connettori per circuiti stampati - MCD 0,5/ 8-G1-2,5 HT BK - 1961203

Accessori

Altri prodotti

Connettori per circuiti stampati - FK-MC 0,5/ 8-ST-2,5 - 1881383



Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 4 A, tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, sezione nominale: 0,5 mm², numero poli: 8, passo: 2,5 mm, collegamento: Connessione a molla Push-in, colore: verde, superficie contatti: Stagno

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>