Connettori per circuiti stampati - IMCV 1,5/ 3-G-3,81 BK - 1728743

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)

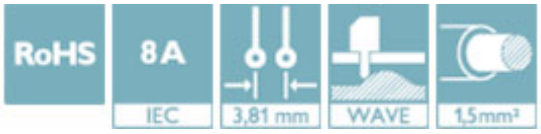


La figura illustra una versione a 10 poli dell'articolo in verde

Presa base per circuiti stampati, corrente nominale: 8 A, tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, sezione nominale: 1,5 mm², numero poli: 3, passo: 3,81 mm, colore: nero, superficie contatti: Stagno, montaggio: Saldatura ad onde, layout pin: Piedinatura doppia lineare, lunghezza pin [P]: 3,4 mm

I vantaggi

- Principio di montaggio noto che favorisce l'uso di inserto internazionale
- La connessione verticale permette di disporre più file sul circuito stampato
- Elemento base invertito con contatti femmina per uscite apparecchio con protezione antinfortunistica o per collegamento circuito stampato-circuito stampato



Dati commerciali

Pezzi/conf.	50 PZ
Quantità di ordinazione minima	50 PZ
GTIN	4 046356 146173
GTIN	4046356146173
Sales Key	AAAEDA

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Abbreviazione	Custodie passaparete
Sistema di spine	MINI COMBICON
Tipo contatti	Femmina
Famiglia articolo	IMCV 1,5/..-G
Passo	3,81 mm
N. poli	3
Tipo di montaggio	Saldatura ad onde
Layout pin	Piedinatura doppia lineare
Bloccaggio	assente

Connettori per circuiti stampati - IMCV 1,5/ 3-G-3,81 BK - 1728743

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Numero di piani	1
Numero collegamenti	3
Numero dei potenziali	3

Dati elettrici

Corrente nominale	8 A
Tensione nominale	160 V
Tensione di dimensionamento	160 V
Tensione di dimensionamento (III/2)	160 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	320 V
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

Indicazioni materiale - contatti

Nota	Conforme a WEEE/RoHS, senza materiali filiformi secondo IEC 60068-2-82/JEDEC JESD 201
Materiale contatto	Lega Cu
Superficie metallica zona di contatto (strato superficiale)	Stagno (4 - 8 µm Sn)
Superficie metallica area di saldatura (strato superficiale)	Stagno (4 - 8 µm Sn)

Indicazioni materiale - custodia

Colore custodia	nero (9005)
Materiale isolante	PA
Gruppo materiale isolante	I
CTI secondo IEC 60112	600
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Indice di infiammabilità del filamento GWFI secondo EN 60695-2-12	850
Temperatura di accensione del filamento GWIT secondo EN 60695-2-13	775
Temperatura della prova di durezza Brinell secondo EN 60695-10-2	125 °C

Quote relative al prodotto

Lunghezza [l]	6,85 mm
Larghezza [w]	12,22 mm
Altezza [h]	17,9 mm
Passo	3,81 mm
Altezza (senza pin di saldatura)	14,5 mm
Lunghezza pin [P]	3,4 mm
Dimensioni dei codoli	0,62 x 1,12 mm
Misura a	7,62 mm

Quote per circuiti stampati design

Diametro foro	1,2 mm

Connettori per circuiti stampati - IMCV 1,5/ 3-G-3,81 BK - 1728743

Dati tecnici

Dati di confezionamento

Confezione	confezionato nel cartone
	50
Denominazioni confezioni	Pezzi

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	EN-VDE

Environmental Product Compliance

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

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

Connettori per circuiti stampati - IMCV 1,5/ 3-G-3,81 BK - 1728743

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

IECEE CB Scheme	CB scheme	http://www.iecee.org/	DE1-60987-B1B2

Tensione nominale UN	160 V
Corrente nominale IN	8 A

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	VDE	http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40011723

Tensione nominale UN	160 V
Corrente nominale IN	8 A

EAC	EAC	B.01687

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