

MCV 1,5/ 2-G-3,81 GY - Presa base per circuiti stampati



1897953

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1897953>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Preso base per circuiti stampati, sezione nominale: 1,5 mm², colore: grigio, corrente nominale: 8 A, superficie contatti: Sn, tipo di connessione del contatto: Spina, numero dei potenziali: 2, numero di file: 1, numero poli: 2, numero di connessioni: 2, serie di prodotti: MCV 1,5/..-G, passo: 3,81 mm, montaggio: Saldatura a onde, layout pin: Pinning lineare, lunghezza pin [P]: 3,4 mm, numero di pin di saldatura per potenziale: 1, sistema di spine: COMBICON MC 1,5, Orientamento pin d'inserimento: Standard, bloccaggio: assente, tipo di fissaggio: assente, tipo di confezione: confezionato nel cartone

I vantaggi

- Principio di montaggio noto che favorisce l'uso di inserto internazionale
- Massima flessibilità nel design del dispositivo: un elemento base per connettori con diverse tecniche di collegamento

Dati commerciali

Codice articolo	1897953
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	AABSBE
Codice prodotto	AABSBE
GTIN	4017918413828
Peso per pezzo (confezione inclusa)	0,617 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	0,617 g
Numero tariffa doganale	85366930
Paese di origine	DE

MCV 1,5/ 2-G-3,81 GY - Presa base per circuiti stampati



1897953

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1897953>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Presse base per circuiti stampati
Famiglia di prodotti	MCV 1,5/..-G
Linea di prodotti	COMBICON Connectors S
Numero di poli	2
Passo	3,81 mm
Numero collegamenti	2
Numero di file	1
Numero dei potenziali	2
Flangia di fissaggio	assente
Layout pin	Pinning lineare
Numero di pin di saldatura per potenziale	1

Caratteristiche elettriche

Caratteristiche

Corrente nominale I_N	8 A
Tensione nominale U_N	160 V

Montaggio

Tipo di montaggio	Saldatura a onde
Layout pin	Pinning lineare

Indicazioni materiale

Indicazioni materiale - contatti

Nota	Conforme a WEEE/RoHS, senza materiali filiformi secondo IEC 60068-2-82/JEDEC JESD 201
Materiale contatto	Lega Cu
Finitura superficiale	stagnatura galvanica
Superficie metallica zona di contatto (strato superficiale)	Stagno (3 - 5 μm Sn)
Superficie metallica zona di contatto (strato intermedio)	Nichel (1,3 - 3 μm Ni)
Superficie metallica area di saldatura (strato superficiale)	Stagno (3 - 5 μm Sn)
Superficie metallica area di saldatura (strato intermedio)	Nichel (1,3 - 3 μm Ni)

Indicazioni materiale - custodia

Colore (Custodia)	grigio (7042)
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

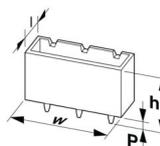
MCV 1,5/ 2-G-3,81 GY - Presa base per circuiti stampati

1897953

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1897953>

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

Dimensioni

Disegno quotato	
Passo	3,81 mm
Larghezza [w]	9,01 mm
Altezza [h]	12,6 mm
Lunghezza [l]	7,25 mm
Altezza di installazione	9,2 mm
Lunghezza codoli a saldare [P]	3,4 mm

Design del circuito stampato

Diametro foro	1,2 mm
---------------	--------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 100 °C (a seconda della curva di declassamento)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 70 °C
Umidità dell'aria relativa (trasporto e stoccaggio)	30 % ... 70 %
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 100 °C

Informazioni sull'imballaggio

Confezione	confezionato nel cartone
------------	--------------------------

MCV 1,5/ 2-G-3,81 GY - Presa base per circuiti stampati



1897953

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1897953>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1897953>

 CSA ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Use Group B	300 V	8 A	-	-
Use Group D	300 V	8 A	-	-

 cULus Recognized ID omologazione: E60425-20110128				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Use Group B	300 V	8 A	-	-
Use Group D	300 V	8 A	-	-

 Omologazione marchio VDE ID omologazione: 40011723				
--	--	--	--	--

 Omologazione marchio VDE ID omologazione: 40011723				
--	--	--	--	--

MCV 1,5/ 2-G-3,81 GY - Presa base per circuiti stampati



1897953

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1897953>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27460201
ECLASS-15.0	27460201

ETIM

ETIM 9.0	EC002637
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

MCV 1,5/ 2-G-3,81 GY - Presa base per circuiti stampati



1897953

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1897953>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS

Sì, Nessuna deroga

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com