

Scheda dati | Codice articolo: 235-404/000-006

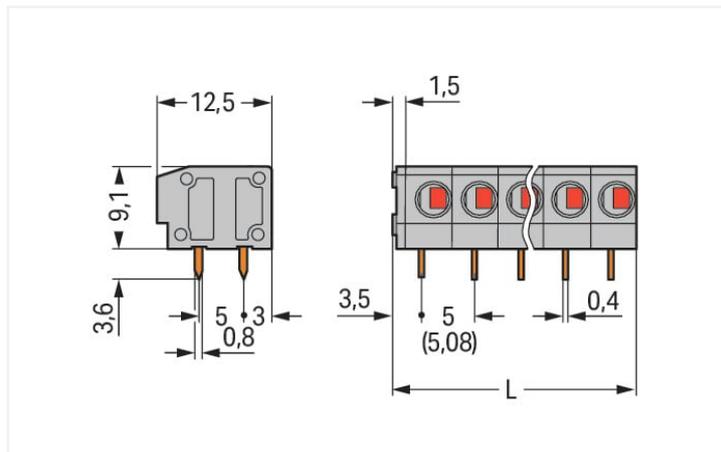
Morsetto per circuito stampato; 2,5 mm²; Passo pin 5/5,08 mm; 4 poli; PUSH WIRE®; 2,50 mm²; blu

<https://www.wago.com/235-404/000-006>



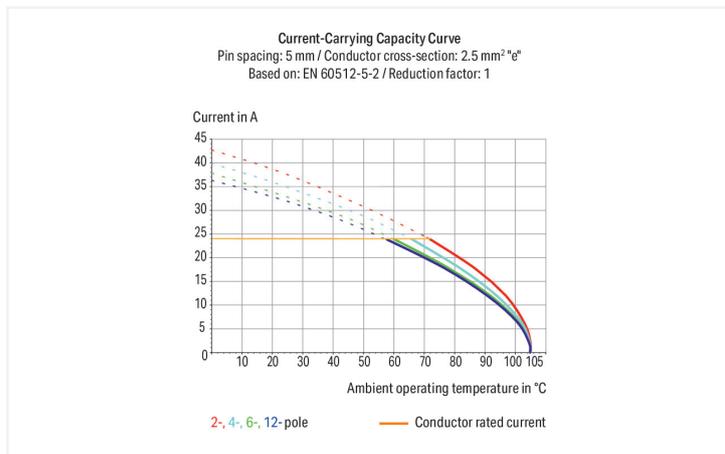
Colore: ■ blu

Simile all'illustrazione



Misure in mm

L = (pole no. x pin spacing) + 1.5 mm



- Morsettiere a basso profilo con connessione PUSH WIRE® azionata a cacciavite
- Connessione semplice a innesto diretto per conduttori rigidi
- Pin doppi a saldare per una elevata stabilità meccanica
- Rimozione del conduttore mediante cacciavite (2,5 mm x 0,4 mm)
- Regolazione del passo tra i pin in millimetri o pollici comprimendo o distanziando le morsettiere tra loro
- Disponibili anche con presa per test

Notes

Varianti:

Altri numeri di poli
Altri colori
Morsettiere con passo tra pin di 7,5/7,62 mm e 10/10,16 mm
Blocchi di connettori PCB colori misti
Marcatura diretta
Other versions (or variants) can be requested from WAGO Sales or configured at <https://configurator.wago.com/>.

Electrical data

Valutazione per	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tensione nominale	250 V	320 V	630 V
Tensione impulsiva nominale	4 kV	4 kV	4 kV
Corrente nominale	24 A	24 A	24 A

Certificazioni secondo	UL 1059		
Use group	B	C	D
Tensione nominale	300 V	-	300 V
Corrente nominale	10 A	-	10 A

Approvals per CSA	
Tensione nominale CSA (uso gruppo B)	300 V
Corrente nominale CSA (uso gruppo B)	15 A

Dati di connessione

Numero totale di potenziali	4
Numero tipi di connessione	1
Numero di livelli	1

Connessione 1	
Tecnica di connessione	PUSH WIRE®
Tipo azionamento	Utensile
Conduttore rigido	0,5 ... 2,5 mm ² / 20 ... 14 AWG
Conduttore flessibile; con boccia isolata	0,25 ... 1,5 mm ²
Conduttore flessibile; con boccia non isolata	0,25 ... 1,5 mm ²
Lunghezza spelatura	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 pollici
Direzione connessione conduttore verso circuito stampato	0°
N. poli	4

Dati geometrici

Passo	5/5,08 mm / 0.197/0.2 pollici
Larghezza	21,5 mm / 0.846 pollici
Altezza	12,8 mm / 0.504 pollici
Altezza dal piano	9,2 mm / 0.362 pollici
Profondità	12,5 mm / 0.492 pollici
Lunghezza pin a saldare	3,6 mm
Dimensioni pin da saldare	0,8 x 0,4 mm
Diametro foro praticato con tolleranza	1 (+0,1) mm

Contatto PCB

Contatto PCB	THT
Sistemazione pin a saldare	Sull'intera morsettiere (in linea)
Numero di pin a saldare per potenziale	2

Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	blu
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliamide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Materiale molla morsetto	Acciaio per molla al cromo nichel (CrNi)
Materiale di contatto	Rame elettrolitico (E _{Cu})
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	0.048 MJ
Peso	2,9 g

Requisiti ambientali

Limite campo di temperatura	-60 ... +105 °C
-----------------------------	-----------------

Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-44-04-01
eCl@ss 9.0	27-44-04-01
ETIM 8.0	EC002643
ETIM 7.0	EC002643
PU (SPU)	220 (55) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	CN
GTIN	4044918654333
Numero tariffa doganale	85369010000

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1673956
UL UL International Germany GmbH	-	E45172

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 235-404/000-006	↓
-----------------------------------------------------	---

Documentation

Additional Information

Technical Section	03.04.2019	pdf 1949.09 KB	↓
-------------------	------------	-------------------	---

Note di installazione



Inserimento di un conduttore rigido mediante terminazione a innesto.



Rimozione di un conduttore tramite cacciavite (larghezza lama 2,5 mm).

Connessione conduttore



Inserimento di un conduttore rigido mediante terminazione a innesto.

Rimozione conduttore



Rimozione di un conduttore tramite cacciavite (larghezza lama 2,5 mm).