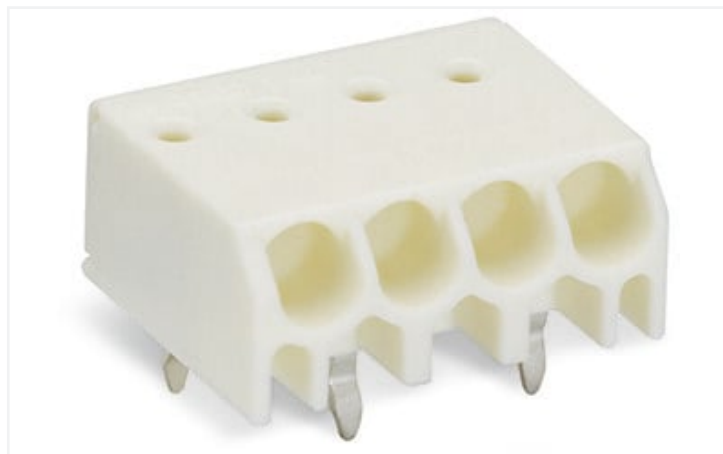


Scheda dati | Codice articolo: 744-303

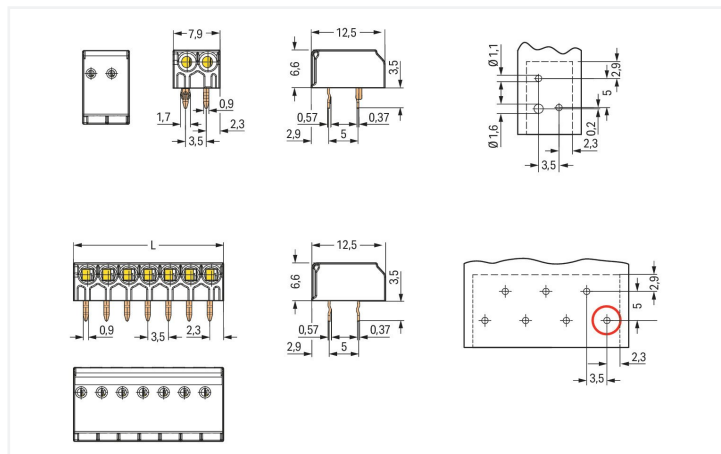
Morsetto per circuito stampato; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 3 poli; PUSH WIRE®; 1,50 mm²; bianco

<https://www.wago.com/744-303>



Colore: ■ bianco

Simile all'illustrazione



Misure in mm

Versione a due poli con perno antirotazione aggiuntivo

Per 3 poli e oltre, L = (n. poli x passo pin) + 0,9 mm

Primo pin a saldare, anteriore destro (cerchiato di rosso)

- Morsetti per circuito stampato con connessione PUSH WIRE®
- Connessione a innesto diretto dei conduttori rigidi - bassa forza d'inserzione
- Altezza di soli 6,6 mm
- Rimozione del conduttore mediante utensile di rimozione o con movimento ruota e tira

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	3 A	3 A	3 A

Certificazioni secondo	UL 1059		
Use group	B	C	D
Tensione nominale	300 V	-	300 V
Corrente nominale	6 A	-	6 A

Dati di connessione

Numero totale di punti di connessione	3
Numero totale di potenziali	3
Numero tipi di connessione	1
Numero di livelli	1

Connessione 1	
Tecnica di connessione	PUSH WIRE®
Tipo azionamento	Utensile
Conduttore rigido	0,5 ... 1,5 mm ² / 20 ... 16 AWG
Lunghezza spelatura	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici
Direzione connessione conduttore verso circuito stampato	0°
N. poli	3

Dati geometrici

Passo	3,5 mm / 0.138 pollici
Larghezza	11,4 mm / 0.449 pollici
Altezza	10,1 mm / 0.398 pollici
Altezza dal piano	6,6 mm / 0.26 pollici
Profondità	12,5 mm / 0.492 pollici
Lunghezza pin a saldare	3,5 mm
Dimensioni pin da saldare	0,35 x 0,9 mm
Diametro foro praticato con tolleranza	1,1 ^(+0,1) mm

Contatto PCB

Contatto PCB	THT
Sistemazione pin a saldare	Sull'intera morsettiera (sfalsati)
Numero di pin a saldare per potenziale	1

Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	bianco
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Materiale molla morsetto	Lega di rame
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	0.016 MJ
Peso	0,9 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)	1000 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	CH
GTIN	4055143300520
Numero tariffa doganale	85369010000

Environmental Product Compliance

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

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
AOC DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2261942.01-AOC
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Download

Documentation

Additional Information

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

CAD/CAE-Data

CAD data	
2D/3D Models 744-303	↓

CAE data	
ZUKEN Portal 744-303	↓

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Utensile

1.1.1.1 Utensile



N. art.: 206-841

Utensile per estrazione; per la serie 744; multicolore

Note di installazione

Connessione conduttore



Inserimento di un conduttore mediante terminazione a innesto.

Rimozione conduttore



Rimozione del conduttore mediante utensile di rimozione di 1,0 mm Ø (206-841).