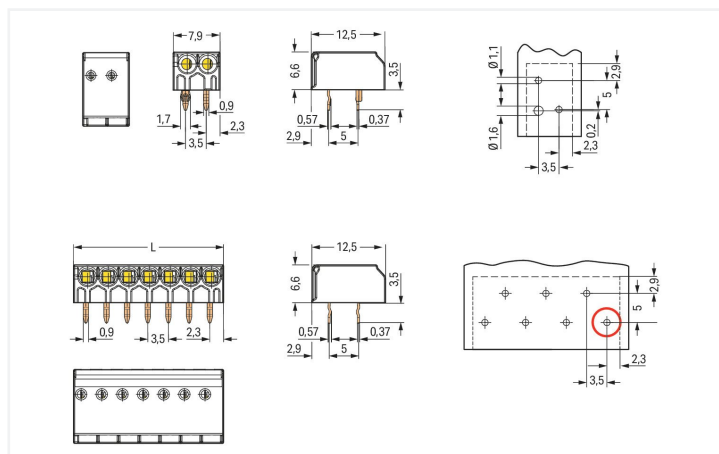


<https://www.wago.com/744-308>



Simile all'illustrazione



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

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

Use group	B	C	D
Tensione nominale	300 V	-	300 V
Corrente nominale	6 A	-	6 A

Numero totale di punti di connessione	8
Numero totale di potenziali	8
Numero tipi di connessione	1
Numero di livelli	1

Tecnica di connessione	PUSH WIRE®
Tipo azionamento	Utensile
Conduttore rigido	0,5 ... 1,5 mm² / 20 ... 16 AWG
Lunghezza spelatura	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici
Direzione connessione conduttore verso circuito stampato	0 °
N. poli	8



Dati geometrici		
Passo		3,5 mm / 0.138 pollici
Larghezza		28,9 mm / 1.138 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		0.04 MJ
Peso		2,2 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)		300 pz.
Tipo imballaggio		Box
Paese d'origine		CH
GTIN		4055143349918
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	2226904.01-AOC
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 744-308

CAE data
ZUKEN Portal 744-308

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).