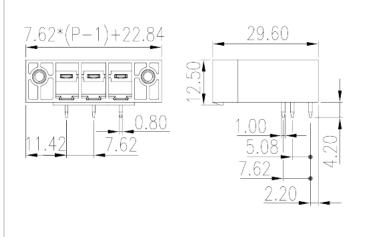


ECH762RRM-XXP

Morsettiere per PCB > Presa PCB

Date:2025-11-01Version:V1





The web catalog is for reference only. Dinkle remains the right of product modification and engineering change of the design.

The final product is made according to engineering drawing.

Descrizione del prodotto

Pitch: 7.62 mm, 300V, 41A

Informazioni generali

Descrizione breve	PCB Connector – Socket, Wave soldering
Categoria	PCB Connector – Socket
Passo(mm)	7.62
Colore	Black (default)
Tipologia di serraggio	With threaded flange
Metodo di saldatura	Wave soldering
Lunghezza (mm)	7.62*(P-1)+7.60
Larghezza (mm)	29.6
Altezza (mm)	12.5
Dimensione del pin (mm)	0.8x1.0
Diametro del foro nel PCB (mm)	1.3
Numero di poli	02P~12P
Livelli	Single level

Informazioni sul materiale

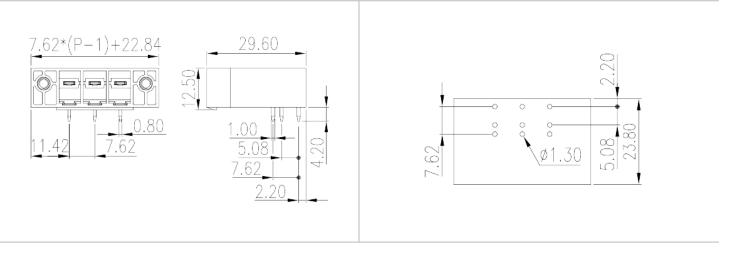
Materiale isolante	PBT
--------------------	-----



Gruppo di materiale isolante	IIIa
Grado di estinguenza, secondo UL94	VO
Resistenza di isolamento	$\Box 1000 M\Omega$ at DC 500V
Materiale conduttore	COPPER ALLOY
Trattamento della superficie di conduzione	Tin PLATED
Informazioni sul materiale	
Tensione nominale (V)	1000
Corrente nominale (A)	41
Tensione nominale (II/2)(V)	1000
Tensione nominale (III/2)(V)	630
Tensione nominale (III/3)(V)	630
Tensione d'impulso nominale (II/2)(KV)	6
Tensione d'impulso nominale (III/2)(KV)	6
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	6
Dati di connessione - UL Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	41
Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)	41
Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)	41
Ambiente & sicurezza	
Protezione delle dita (YES or NO)	YES
Temperatura di lavoro. max (°C)	120
Temperatura di lavoro. min (°C)	-40
Omologazioni UL	
Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	41
Tensione nominale (gruppo C)(V)	300
Corrente nominale (gruppo C)(A)	41
Tensione nominale (gruppo D)(V)	600

5		
Omologazioni CUL		
300		
41		
300		
41		
600		
5		

Disegni



Approvazioni





