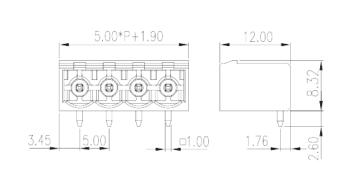


5EHDRC-XXPLWR

Morsettiere per PCB > Prodotti in imballaggi con nastro e bobina

Date:2025-11-29Version: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: 5.00 mm, 300V, 15A

Informazioni generali

Descrizione breve	PCB Connector – Socket, Reflow soldering
Categoria	PCB Connector – Socket
Passo(mm)	5
Colore	Black (default)
Tipologia di serraggio	Without
Metodo di saldatura	Reflow Soldering (Temperature condition according to standard IPC/JEDEC J-STD-020E)
Lunghezza (mm)	5.00*(P-1)+11.9
Larghezza (mm)	12
Altezza (mm)	8.32
Dimensione del pin (mm)	1.0x1.0
Diametro del foro nel PCB (mm)	1.6
Numero di poli	02P~24P
Livelli	Single level

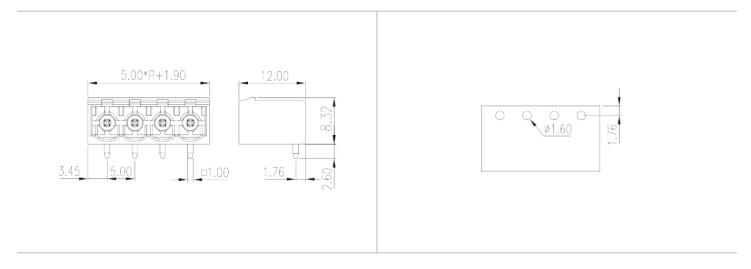
Informazioni sul materiale

Materiale isolante	HIGH-TEMPERATURE PLASTICS
Gruppo di materiale isolante	IIIa
Grado di estinguenza, secondo UL94	VO
Resistenza di isolamento	□500MΩ at DC 500V
Materiale conduttore	COPPER ALLOY
Trattamento della superficie di conduzione	Tin PLATED
MSL	1
informazioni sul materiale	
Tensione nominale (V)	600
Corrente nominale (A)	18
Tensione nominale (II/2)(V)	600
Tensione nominale (III/2)(V)	320
Tensione nominale (III/3)(V)	250
Tensione d'impulso nominale (II/2)(KV)	4
Tensione d'impulso nominale (III/2)(KV)	4
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	4
Dati di connessione - UL	
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	15
Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)	10
Ambiente & sicurezza	10
<u> </u>	10 YES
Ambiente & sicurezza	
Ambiente & sicurezza Protezione delle dita (YES or NO)	YES
Ambiente & sicurezza Protezione delle dita (YES or NO) Temperatura di lavoro. max (°C)	YES 120
Ambiente & sicurezza Protezione delle dita (YES or NO) Temperatura di lavoro. max (°C) Temperatura di lavoro. min (°C)	YES 120
Ambiente & sicurezza Protezione delle dita (YES or NO) Temperatura di lavoro. max (°C) Temperatura di lavoro. min (°C) Omologazioni UL	YES 120 -40
Ambiente & sicurezza Protezione delle dita (YES or NO) Temperatura di lavoro. max (°C) Temperatura di lavoro. min (°C) Omologazioni UL Tensione nominale (gruppo B)(V)	YES 120 -40

Omologazioni CUL

Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	15
Tensione nominale (gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (gruppo D)(A)	10

Disegni



Approvazioni





