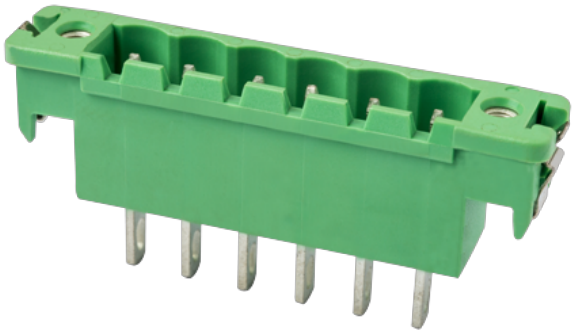
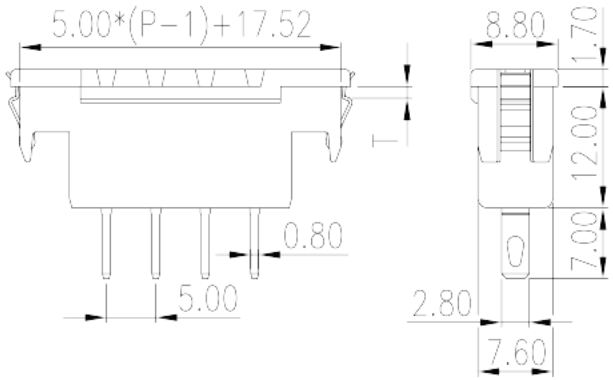
5EHDKM-XXP/T

Morsettiere per PCB > Presa PCB

Date:2026-11-08Version: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 (T1.0、1.2、1.4、1.6)

Informazioni generali

Descrizione breve	PCB Connector – Socket, Wave soldering
Categoria	PCB Connector – Socket
Passo(mm)	5.00
Colore	Green (default)
Tipologia di serraggio	With lock flange
Metodo di saldatura	Iron Soldering
Lunghezza (mm)	5.00*(P-1)+19.34
Larghezza (mm)	8.8
Altezza (mm)	12
Dimensione del pin (mm)	0.8x2.8
Numero di poli	02P~12P
Livelli	Single level

Informazioni sul materiale

Materiale isolante	PA
Gruppo di materiale isolante	I

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Grado di estinguenza, secondo UL94	V0
Resistenza di isolamento	□500MΩ at DC 500V
Materiale conduttore	COPPER ALLOY
Trattamento della superficie di conduzione	Tin PLATED

Informazioni sul materiale

Tensione nominale (V)	630
Corrente nominale (A)	18
Tensione nominale (II/2)(V)	630
Tensione nominale (III/2)(V)	320
Tensione nominale (III/3)(V)	320
Tensione d'impulso nominale (II/2)(KV)	4
Tensione d'impulso nominale (III/2)(KV)	4
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	4
Sezione del cavo solido. min (mm²)	0.2
Sezione del cavo solido. max (mm²)	2.5
Sezione del cavo intrecciato. min (mm²)	0.2
Sezione del cavo intrecciato. max (mm²)	2.5
Coppia di serraggio con flangia. max (N.m)	0.3

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
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	24
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	12
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	24
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	12

Ambiente & sicurezza

Protezione delle dita (YES or NO)	YES
Temperatura di lavoro. max (°C)	120
Temperatura di lavoro. min (°C)	-40

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Omologazioni UL

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

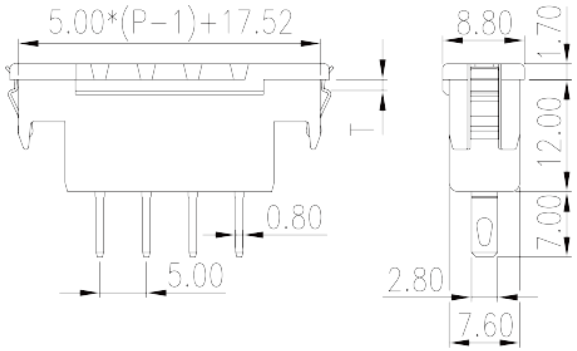
Omologazioni CUL

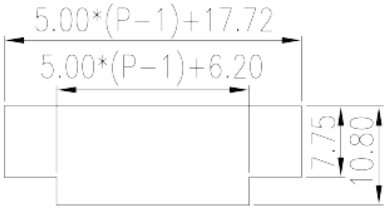
Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	15
Tensione nominale (gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (gruppo D)(A)	10

Omologazioni VDE

Tensione nominale (V)	600
Corrente nominale (A)	18

Disegni





Approvazioni

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED