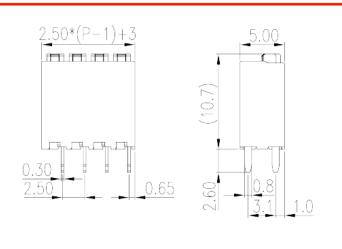
0188-02XXL

Morsettiere per PCB > Morsettiere per PCB

Date:2025-10-30





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: 2.50mm, 150V, 5A

Informazioni generali

PCB Terminal Blocks, Push-in Design
PCB Terminal Blocks
2.50
Black (default)
Push in Design
Without
Reflow Soldering (Temperature condition according to standard IPC/JEDEC J-STD-020E)
2.50*(P-1)+3.0
5
10.7
0.3x0.8
1.2
02P~20P
Single level

Informazioni sul materiale

Materiale isolante	HIGH-TEMPERATURE PLASTICS
Gruppo di materiale isolante	I
Grado di estinguenza, secondo UL94	V0
Resistenza di isolamento	□500MΩ at DC 500V
Materiale conduttore	COPPER ALLOY
Trattamento della superficie di conduzione	Tin PLATED
MSL	2
nformazioni sul materiale	
Tensione nominale (V)	160
Corrente nominale (A)	6
Tensione nominale (II/2)(V)	400
Tensione nominale (III/2)(V)	160
Tensione nominale (III/3)(V)	160
Tensione d'impulso nominale (II/2)(KV)	2.5
Tensione d'impulso nominale (III/2)(KV)	2.5
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	2.5
Sezione del cavo solido. min (mm²)	0.2
Sezione del cavo solido. max (mm²)	0.5
Sezione del cavo intrecciato. min (mm²)	0.2
Sezione del cavo intrecciato. max (mm²)	0.5
Sezione del cavo flessible con min puntalino senza guaina (mm²)	0.25
Sezione del cavo flessible con max puntalino senza guaina (mm²)	0.5
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	7~8
Dati di connessione - UL	
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	150
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	5
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	26
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	18
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	26
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	18

Ambiente & sicurezza

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

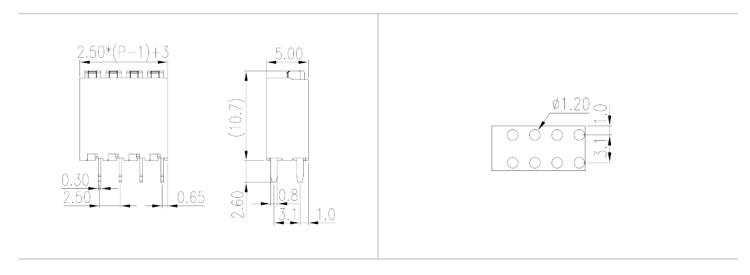
Omologazioni UL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	26~18
Tensione nominale (gruppo B)(V)	150
Corrente nominale (gruppo B)(A)	5

Omologazioni CUL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	26~18
Tensione nominale (gruppo B)(V)	150
Corrente nominale (gruppo B)(A)	5

Disegni



Approvazioni



