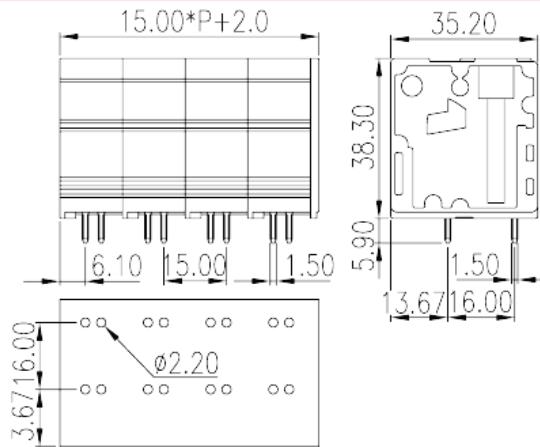


0177-B3XX

Morsettiero per PCB > Morsettiero per PCB

Date:2026-02-12



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 :15.00mm, 600V, 101A

Informazioni generali

Descrizione breve	PCB Terminal Blocks, Push-in Design
Categoria	PCB Terminal Blocks
Passo(mm)	15
Colore	Black (default)
Metodo di connessione	Push-in Design
Tipologia di serraggio	Without
Metodo di saldatura	Wave Soldering
Lunghezza (mm)	15.00*(P-1)+17
Larghezza (mm)	35.2
Altezza (mm)	38.3
Dimensione del pin (mm)	1.5x1.5
Diametro del foro nel PCB (mm)	2.2
Numero di poli	02P~06P
Livelli	Single level
Punti di connessione	2~6

Informazioni sul materiale

Materiale isolante	PA
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

Informazioni sul materiale

Tensione nominale (V)	1000
Corrente nominale (A)	125
Tensione nominale (II/2)(V)	1000
Tensione nominale (III/2)(V)	1000
Tensione nominale (III/3)(V)	1000
Tensione d'impulso nominale (II/2)(KV)	8
Tensione d'impulso nominale (III/2)(KV)	8
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	8
Sezione del cavo solido. min (mm ²)	4
Sezione del cavo solido. max (mm ²)	35
Sezione del cavo intrecciato. min (mm ²)	4
Sezione del cavo intrecciato. max (mm ²)	35
Sezione del cavo flessibile con min puntalino senza guaina (mm ²)	4
Sezione del cavo flessibile con max puntalino senza guaina (mm ²)	35
Sezione del cavo flessibile con min puntalino con guaina (mm ²)	4
Sezione del cavo flessibile con max puntalino con guaina (mm ²)	35
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino con guaina (mm ²)	4
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino con guaina (mm ²)	16
Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x larghezza) (mm.)	0.6x3.5
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	23~25

Dati di connessione - UL

Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	101
Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)	101
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	14
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	2
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	14
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	2

Ambiente & sicurezza

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

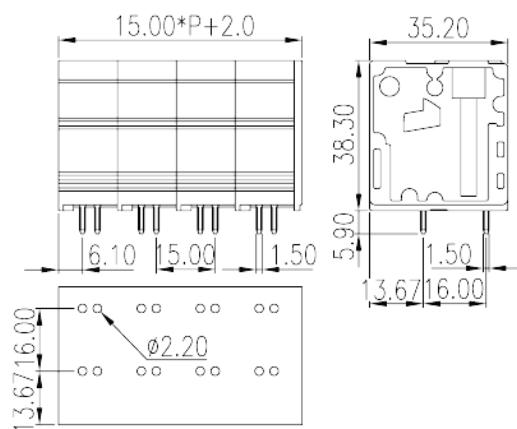
Omologazioni UL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	14~2
Tensione nominale (gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (gruppo B)(A)	101
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	14~2
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (gruppo C)(A)	101

Omologazioni CUL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	14~2
Tensione nominale (gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (gruppo B)(A)	101
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	14~2
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (gruppo C)(A)	101

Disegni



Approvazioni

