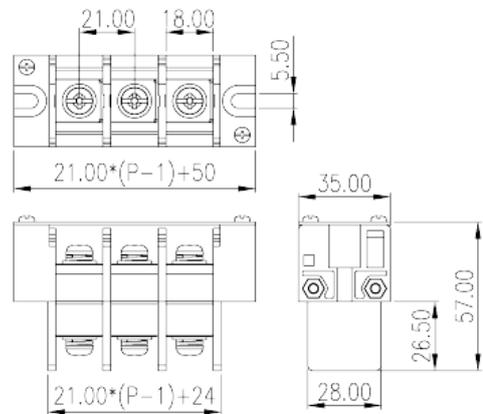
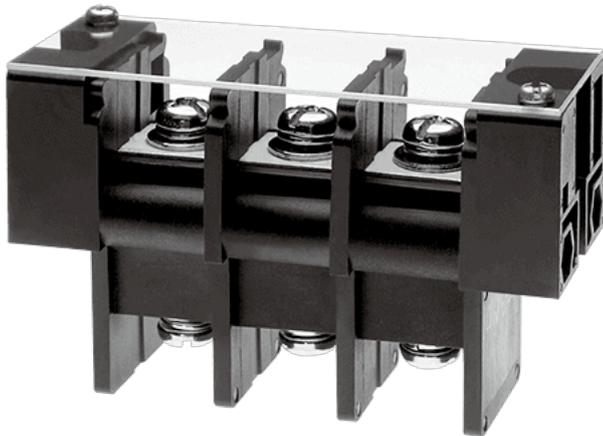


0168-54XX

Morsettiere a barriera > Pannello e passa-parete

Date:2024-05-19Version:1.1



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: 21mm, M6, 600V, 130A

Informazioni generali

Descrizione breve	Barrier terminal blocks, Screw connection
Categoria	Panel Feed Through Terminal Blocks
Passo(mm)	21
Colore	Black (default)
Metodo di connessione	Screw connection
Tipologia di serraggio	With mounting flange
Livelli	Single level

Informazioni sul materiale

Materiale isolante	PBT
Gruppo di materiale isolante	IIIa
Grado di estinguenza, secondo UL94	V0
Materiale conduttore	Copper Alloy
Trattamento della superficie di conduzione	Tinned

Informazioni sul materiale

Corrente nominale (A)	130
Tensione nominale (II/2)(V)	1000
Tensione nominale (III/2)(V)	1000
Tensione nominale (III/3)(V)	800
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)	2.5
Sezione del cavo solido. max (mm ²)	35
Sezione del cavo intrecciato. min (mm ²)	2.5
Sezione del cavo intrecciato. max (mm ²)	35
2 cavi solidi con identica sezione, max (mm ²)	35
2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm ²)	35
Filettatura	M6
Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x larghezza) (mm.)	1.2x6.5
Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)	PH3
Coppia nominale (N.m)	3
Coppia di serraggio raccomandata. min. (N.m)	2.5
Coppia di serraggio raccomandata. max (N.m)	3
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	The stripping length depends on the specification provided by the cable manufacturer.

Dati di connessione - UL

Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	130
Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)	130
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	8
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	1
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	8
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	1

Ambiente & sicurezza

Protezione del dorso della mano (YES or NO)	YES
Temperatura di lavoro. max (°C)	130

Temperatura di lavoro. min (°C)	-40
---------------------------------	-----

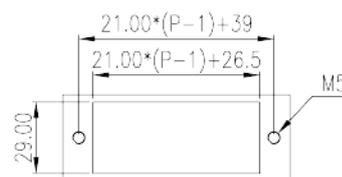
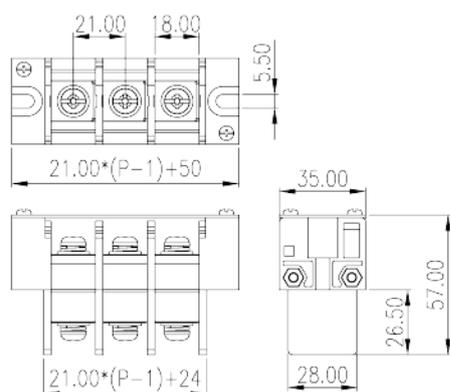
Omologazioni UL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	8~1
Tensione nominale (gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (gruppo B)(A)	130
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	8~1
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (gruppo C)(A)	130

Omologazioni CUL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	8~1
Tensione nominale (gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (gruppo B)(A)	130
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	8~1
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (gruppo C)(A)	130

Disegni



Approvazioni



