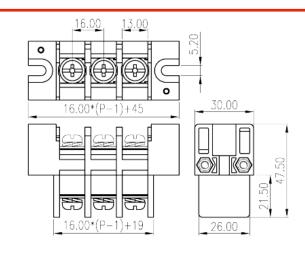
0168-43XX

Morsettiere a barriera > Pannello e passa-parete

Date:2025-12-19Version: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: 16mm, M6, 600V, 115A

Informazioni generali

Descrizione breve	Barrier terminal blocks, Screw connection
Categoria	Panel Feed Through Terminal Blocks
Passo(mm)	16
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	VO
Materiale conduttore	Copper Alloy
Trattamento della superficie di conduzione	Tinned

Informazioni sul materiale

Dati di connessione - UL	
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	The stripping length depends on the specification provided by the cablelug manufacturer.
Coppia di serraggio raccomandata. max (N.m)	The stripping length depends on the specification
Coppia di serraggio raccomandata. min. (N.m)	2.5
Coppia nominale (N.m)	2.5
Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)	PH3
Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x larghezza) (mm.)	1.2x6.5
Filettatura	M6
2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm²)	35
2 cavi solidi con identica sezione, max (mm²)	35
Sezione del cavo intrecciato. max (mm²)	35
Sezione del cavo intrecciato. min (mm²)	2.5
Sezione del cavo solido. max (mm²)	35
Sezione del cavo solido. min (mm²)	2.5
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	8
Tensione d'impulso nominale (III/2)(KV)	8
Tensione d'impulso nominale (II/2)(KV)	8
Tensione nominale (III/3)(V)	1000
Tensione nominale (III/2)(V)	1000
Tensione nominale (II/2)(V)	1000
Corrente nominale (A)	125

Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	115
Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)	115
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

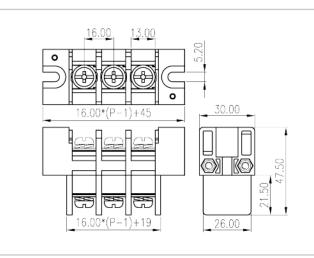
Ambiente & sicurezza

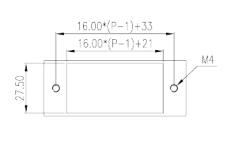
Protezione del dorso della mano (YES or NO)	YES
Temperatura di lavoro. max (°C)	130



Temperatura di lavoro. min (°C)	-40	
Omologazioni UL		
Range di cavi (gruppo B)(AWG)	14~2	
Tensione nominale (gruppo B)(V)	600	
Corrente nominale (gruppo B)(A)	115	
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	14~2	
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600	
Corrente nominale (gruppo C)(A)	115	
Omologazioni CUL		
Range di cavi (gruppo B)(AWG)	14~2	
Tensione nominale (gruppo B)(V)	600	
Corrente nominale (gruppo B)(A)	115	
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	14~2	
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600	
Corrente nominale (gruppo C)(A)	115	

Disegni





Approvazioni







