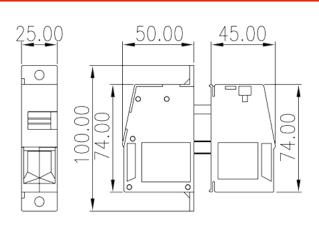


PPAC-95M

Morsettiere per PCB > Morsettiere con pannello e passa-parete

Date:2025-12-07Version:1.2





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

M8, 600V, 230A

Informazioni generali

Descrizione breve	Panel Feed-Through, Screw Connection
Categoria	Panel Feed-Through
Colore	Grey (default)
Metodo di connessione	Screw connection
Tipologia di serraggio	Without
Lunghezza (mm)	25
Larghezza (mm)	50+45
Altezza (mm)	100
Numero di poli	1P

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	
Informazioni sul materiale Tensione nominale (V)	630V (5.0 ~ 6.0mm mounting plate), 800V (2.5 ~ 5.0mm mounting plate), 1000V (1.0 ~ 2.5mm mounting plate)

	plate)
Corrente nominale (A)	232
Tensione nominale (III/3)(V)	630V (5.0 ~ 6.0mm mounting plate), 800V (2.5 ~ 5.0mm mounting plate), 1000V (1.0 ~ 2.5mm mounting plate)
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	8
Sezione del cavo solido. min (mm²)	25
Sezione del cavo solido. max (mm²)	95
Sezione del cavo intrecciato. min (mm²)	25
Sezione del cavo intrecciato. max (mm²)	95
Sezione del cavo flessible con min puntalino senza guaina (mm²)	25
Sezione del cavo flessible con max puntalino senza guaina (mm²)	95
Sezione del cavo flessible con min puntalino con guaina (mm²)	25
Sezione del cavo flessible con max puntalino con guaina (mm²)	95
2 cavi solidi con identica sezione, min (mm²)	25
2 cavi solidi con identica sezione, max (mm²)	35
2 cavi intrecciati con identica sezione, min (mm²)	25
2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm²)	35
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino senza guaina (mm²)	16
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino senza guaina (mm²)	35

Dati di connessione - UL

Coppia nominale (N.m)

Filettatura

Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	230

Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)

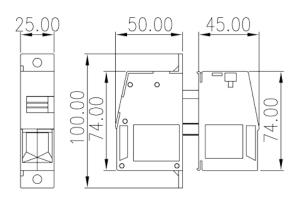
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)

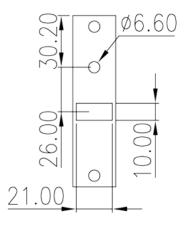
M8 #6

15

26~27

Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)	230
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	4
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	4/0
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	4
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	4/0
Ambiente & sicurezza	
Protezione del dorso della mano (YES or NO)	YES
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)	4~4/0
Tensione nominale (gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (gruppo B)(A)	230
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	4~4/0
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (gruppo C)(A)	230
Corrette Horimiale (grappo C)(1)	
Omologazioni CUL	
<u> </u>	4~4/0
Omologazioni CUL	4~4/0 600
Omologazioni CUL Range di cavi (gruppo B)(AWG)	<u> </u>
Omologazioni CUL Range di cavi (gruppo B)(AWG) Tensione nominale (gruppo B)(V)	600
Omologazioni CUL Range di cavi (gruppo B)(AWG) Tensione nominale (gruppo B)(V) Corrente nominale (gruppo B)(A)	600





Approvazioni





