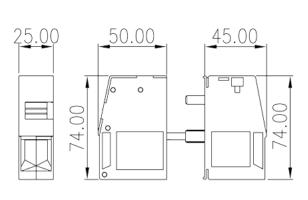


# PPAC-95

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)	74
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)

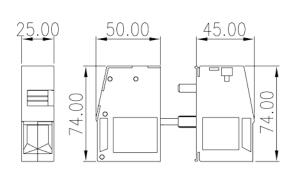
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)

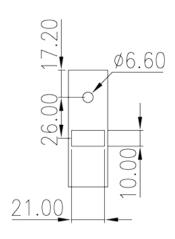
M8 #6

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





