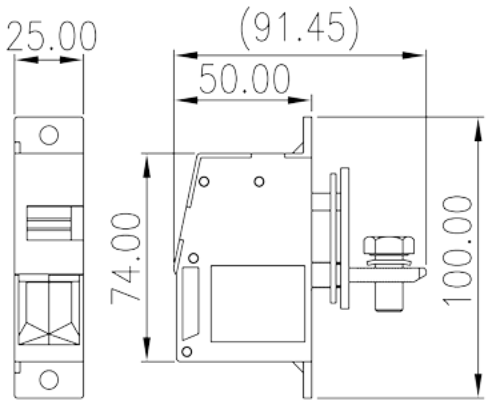
PPAC-95MAS

Morsettiere per PCB > Morsettiere con pannello e passa-parete

Date:2026-11-09Version: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, 300V, 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	With mounting flange
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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Materiale conduttore	COPPER ALLOY
Trattamento della superficie di conduzione	Tin PLATED

Informazioni sul materiale

Tensione nominale (V)	500V (5.0 ~ 6.0mm mounting plate), 630V (1.0 ~ 5.0mm mounting plate and plastic mounting plate)
Corrente nominale (A)	232
Tensione nominale (III/3)(V)	500V (5.0 ~ 6.0mm mounting plate), 630V (1.0 ~ 5.0mm mounting plate and plastic 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 flessibile con min puntalino senza guaina (mm²)	25
Sezione del cavo flessibile con max puntalino senza guaina (mm²)	95
Sezione del cavo flessibile con min puntalino con guaina (mm²)	25
Sezione del cavo flessibile 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
Filettatura	M8
Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)	#6
Coppia nominale (N.m)	14.7
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	26~27

Dati di connessione - UL

Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	230
Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)	300

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	230
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	4~4/0
Tensione nominale (gruppo C)(V)	300
Corrente nominale (gruppo C)(A)	230
Range di cavi (gruppo D)(AWG)	4~4/0
Tensione nominale (gruppo D)(V)	600
Corrente nominale (gruppo D)(A)	5

Omologazioni CUL

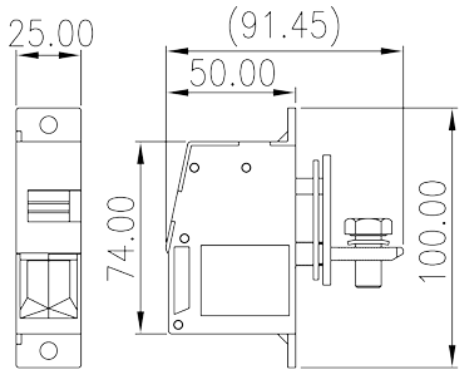
Range di cavi (gruppo B)(AWG)	4~4/0
Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	230
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	4~4/0
Tensione nominale (gruppo C)(V)	300
Corrente nominale (gruppo C)(A)	230
Range di cavi (gruppo D)(AWG)	4~4/0
Tensione nominale (gruppo D)(V)	600
Corrente nominale (gruppo D)(A)	5

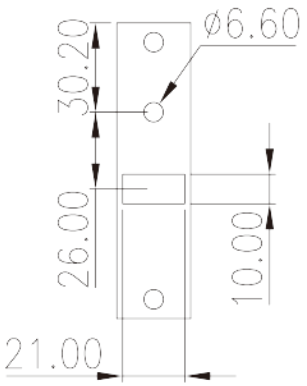
Omologazioni VDE

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Range di cavi (mm²)	25~95
Tensione nominale (V)	500V (5.0 ~ 6.0mm mounting plate), 630V (1.0 ~ 5.0mm mounting plate and plastic mounting plate)
Corrente nominale (A)	232

Disegni





Approvazioni

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED