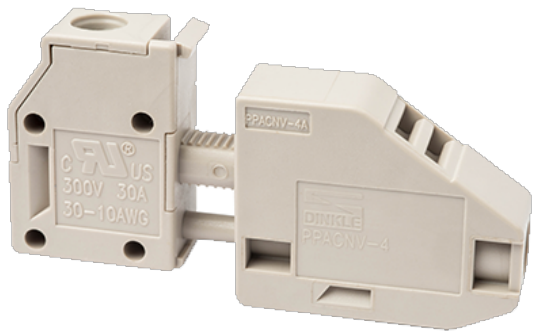
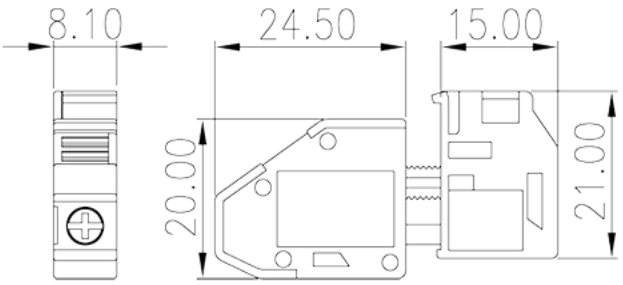
PPACNV-4

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

M3, 300V, 30A

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)	10.1
Larghezza (mm)	24.5+15
Altezza (mm)	21
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)	320V (2.5 ~ 4.0mm mounting plate), 400V (1.0 ~ 2.5mm mounting plate), 500V (plastic mounting plate)
Corrente nominale (A)	41
Tensione nominale (III/3)(V)	500
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	6
Sezione del cavo solido. min (mm²)	0.2
Sezione del cavo solido. max (mm²)	6
Sezione del cavo intrecciato. min (mm²)	0.2
Sezione del cavo intrecciato. max (mm²)	6
Sezione del cavo flessibile con min puntalino senza guaina (mm²)	0.25
Sezione del cavo flessibile con max puntalino senza guaina (mm²)	6
Sezione del cavo flessibile con min puntalino con guaina (mm²)	0.25
Sezione del cavo flessibile con max puntalino con guaina (mm²)	4
2 cavi solidi con identica sezione, min (mm²)	0.2
2 cavi solidi con identica sezione, max (mm²)	1.5
2 cavi intrecciati con identica sezione, min (mm²)	0.2
2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm²)	1.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino senza guaina (mm²)	0.25
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino senza guaina (mm²)	1.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino con guaina (mm²)	0.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino con guaina (mm²)	2.5
Filettatura	M4
Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x larghezza) (mm.)	0.8x4.0
Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)	PH1
Coppia nominale (N.m)	0.59
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	9

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Dati di connessione - UL

Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	30
Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)	5
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	30
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	10
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	30
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	10

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)	30~10
Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	30
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	30~10
Tensione nominale (gruppo C)(V)	300
Corrente nominale (gruppo C)(A)	30

Omologazioni CUL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	30~10
Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	30
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	30~10
Tensione nominale (gruppo C)(V)	300
Corrente nominale (gruppo C)(A)	30

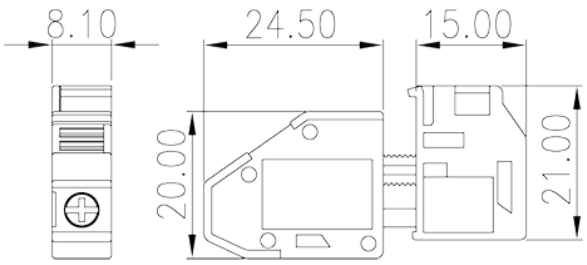
Omologazioni VDE

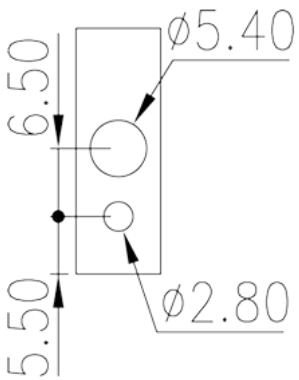
Range di cavi (mm^2)	0.2~6

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Tensione nominale (V)	320V (2.5 ~ 4.0mm mounting plate), 400V (1.0 ~ 2.5mm mounting plate), 500V (plastic mounting plate)
Corrente nominale (A)	41

Disegni





Approvazioni

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED