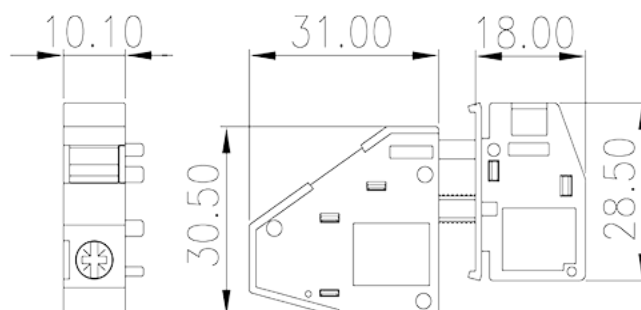


# PPACNV-10Z

Morsettiere per PCB > Morsettiere con pannello e passa-parete

Date:2026-02-12Version: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

M4, 300V, 65A

## 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)	31+18
Altezza (mm)	34.3
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

Tensione nominale (V)	400
Corrente nominale (A)	76
Tensione nominale (III/3)(V)	400
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	6
Sezione del cavo solido. min (mm <sup>2</sup> )	0.2
Sezione del cavo solido. max (mm <sup>2</sup> )	16
Sezione del cavo intrecciato. min (mm <sup>2</sup> )	0.2
Sezione del cavo intrecciato. max (mm <sup>2</sup> )	16
Sezione del cavo flessibile con min puntalino senza guaina (mm <sup>2</sup> )	0.25
Sezione del cavo flessibile con max puntalino senza guaina (mm <sup>2</sup> )	16
Sezione del cavo flessibile con min puntalino con guaina (mm <sup>2</sup> )	0.25
Sezione del cavo flessibile con max puntalino con guaina (mm <sup>2</sup> )	16
2 cavi solidi con identica sezione, min (mm <sup>2</sup> )	0.5
2 cavi solidi con identica sezione, max (mm <sup>2</sup> )	4
2 cavi intrecciati con identica sezione, min (mm <sup>2</sup> )	0.5
2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm <sup>2</sup> )	4
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino senza guaina (mm <sup>2</sup> )	0.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino senza guaina (mm <sup>2</sup> )	4
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino con guaina (mm <sup>2</sup> )	0.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino con guaina (mm <sup>2</sup> )	4
Filettatura	M4
Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x larghezza) (mm.)	1.0*5.5
Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)	PZ2
Coppia nominale (N.m)	1.7
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	10

## Dati di connessione - UL

Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	65
Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)	65
Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)	5
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	24
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	6
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	24
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	6

## 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

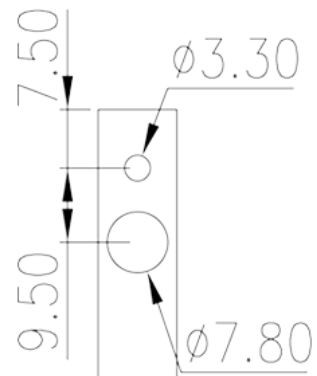
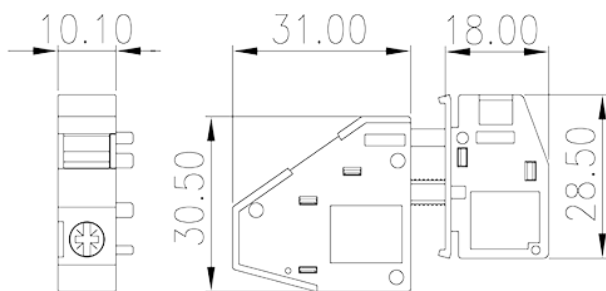
Range di cavi (gruppo B)(AWG)	24~6
Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	65
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	24~6
Tensione nominale (gruppo C)(V)	300
Corrente nominale (gruppo C)(A)	65
Range di cavi (gruppo D)(AWG)	24~6
Tensione nominale (gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (gruppo D)(A)	10

## Omologazioni CUL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	24~6
Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	65
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	24~6
Tensione nominale (gruppo C)(V)	300

Corrente nominale (gruppo C)(A)	65
Range di cavi (gruppo D)(AWG)	24~6
Tensione nominale (gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (gruppo D)(A)	10

## Disegni



## Approvazioni

