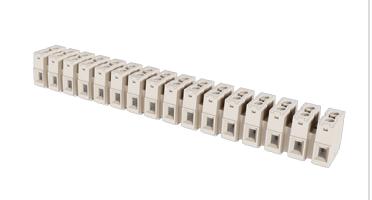
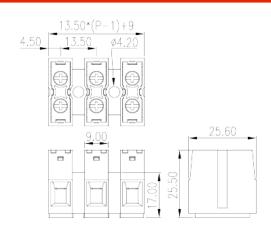


PM6H-16P

Morsettiere NEMA > Installazione su pannello

Date:2025-11-29





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

300V, 50A, Beige (default)

Informazioni generali

Descrizione breve	Panel Mounting
Passo(mm)	13.5
Colore	Refer to drawing
Metodo di connessione	Screw Connection
Tipologia di serraggio	With mounting flange
Lunghezza (mm)	13.5*(P-1)+9
Larghezza (mm)	25.6
Altezza (mm)	25.5
Numero di poli	02P~16P
Livelli	Single level
Punti di connessione	2

Informazioni sul materiale

Materiale isolante	PA
Gruppo di materiale isolante	I
Grado di estinguenza, secondo UL94	V0

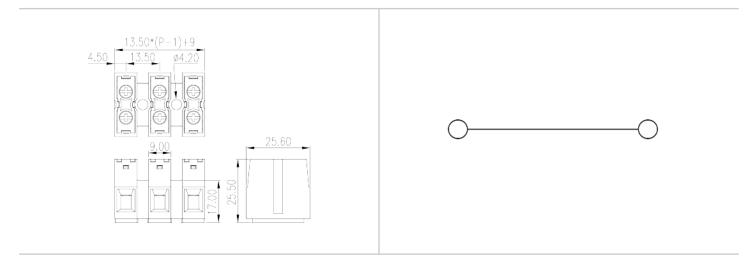


Resistenza di isolamento	$\Box 500 M\Omega$ at DC 500V
Materiale conduttore	COPPER ALLOY
Trattamento della superficie di conduzione	Tin PLATED
nformazioni sul materiale	
Tensione nominale (V)	800
Corrente nominale (A)	57
Tensione nominale (II/2)(V)	1000
Tensione nominale (III/2)(V)	1000
Tensione nominale (III/3)(V)	800
Tensione d'impulso nominale (II/2)(KV)	8
Tensione d'impulso nominale (III/2)(KV)	8
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	8
Sezione del cavo solido. min (mm²)	0.5
Sezione del cavo solido. max (mm²)	10
Sezione del cavo intrecciato. min (mm²)	0.5
Sezione del cavo intrecciato. max (mm²)	10
Sezione del cavo flessible con min puntalino senza guaina (mm²)	0.5
Sezione del cavo flessible con max puntalino senza guaina (mm²)	4
Sezione del cavo flessible con min puntalino con guaina (mm²)	0.5
Sezione del cavo flessible con max puntalino con guaina (mm²)	4
2 cavi solidi con identica sezione, min (mm²)	0.5
2 cavi solidi con identica sezione, max (mm²)	4
2 cavi intrecciati con identica sezione, min (mm²)	0.5
2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm²)	4
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino senza guaina (mm²)	0.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino senza guaina (mm²)	2.5
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
Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)	PH2
Coppia di serraggio raccomandata. min. (N.m)	0.9
Coppia di serraggio raccomandata. max (N.m)	1.2
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	9~10
Dati di connessione - UL	
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	50
Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)	50
Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)	5
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	20
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	8
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	20
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	8
Ambiente & sicurezza	
Protezione del dorso della mano (YES or NO)	YES
Protezione del dorso della mano (YES or NO) Protezione delle dita (YES or NO)	YES NO
Protezione delle dita (YES or NO)	NO
Protezione delle dita (YES or NO) Temperatura di lavoro. max (°C)	NO 120
Protezione delle dita (YES or NO) Temperatura di lavoro. max (°C) Temperatura di lavoro. min (°C)	NO 120
Protezione delle dita (YES or NO) Temperatura di lavoro. max (°C) Temperatura di lavoro. min (°C) Omologazioni UL	NO 120 -40
Protezione delle dita (YES or NO) Temperatura di lavoro. max (°C) Temperatura di lavoro. min (°C) Omologazioni UL Range di cavi (gruppo B)(AWG)	NO 120 -40
Protezione delle dita (YES or NO) Temperatura di lavoro. max (°C) Temperatura di lavoro. min (°C) Omologazioni UL Range di cavi (gruppo B)(AWG) Tensione nominale (gruppo B)(V)	NO 120 -40 20~8 300
Protezione delle dita (YES or NO) Temperatura di lavoro. max (°C) Temperatura di lavoro. min (°C) Omologazioni UL Range di cavi (gruppo B)(AWG) Tensione nominale (gruppo B)(V) Corrente nominale (gruppo B)(A)	NO 120 -40 20~8 300 50
Protezione delle dita (YES or NO) Temperatura di lavoro. max (°C) Temperatura di lavoro. min (°C) Omologazioni UL Range di cavi (gruppo B)(AWG) Tensione nominale (gruppo B)(V) Corrente nominale (gruppo B)(A) Range di cavi (gruppo C)(AWG)	NO 120 -40 20~8 300 50 20~8
Protezione delle dita (YES or NO) Temperatura di lavoro. max (°C) Temperatura di lavoro. min (°C) Omologazioni UL Range di cavi (gruppo B)(AWG) Tensione nominale (gruppo B)(V) Corrente nominale (gruppo B)(A) Range di cavi (gruppo C)(AWG) Tensione nominale (gruppo C)(V)	NO 120 -40 20~8 300 50 20~8 300

Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	50
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	20~8
Tensione nominale (gruppo C)(V)	300
Corrente nominale (gruppo C)(A)	50

Disegni



Approvazioni







