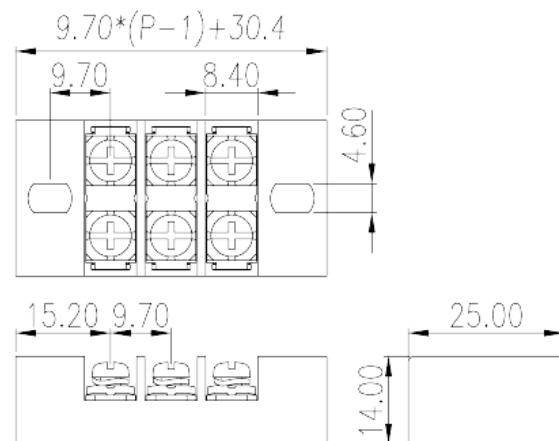


0032-45XX

Morsettiero a barriera > Installazione su pannello

Date:2026-01-16



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

Pitch: 9.70mm, M3.5, 300V, 15A

Informazioni generali

Descrizione breve	Panel Mounting, Screw Connection
Categoria	Panel Mounting
Passo(mm)	9.7
Colore	Black (default)
Metodo di connessione	Screw connection
Tipologia di serraggio	With mounting flange
Lunghezza (mm)	9.70*(P-1)+30.4
Larghezza (mm)	25
Altezza (mm)	14
Numero di poli	08&12P
Livelli	Single Row
Punti di connessione	16&24

Informazioni sul materiale

Materiale isolante	PBT
Gruppo di materiale isolante	IIIa

Grado di estinguenza, secondo UL94	V0
Resistenza di isolamento	□1000MΩ at DC 500V
Materiale conduttore	COPPER ALLOY
Trattamento della superficie di conduzione	Ni PLATED

Informazioni sul materiale

Tensione nominale (V)	320
Corrente nominale (A)	24
Tensione nominale (II/2)(V)	400
Tensione nominale (III/2)(V)	320
Tensione nominale (III/3)(V)	250
Tensione d'impulso nominale (II/2)(KV)	4
Tensione d'impulso nominale (III/2)(KV)	4
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	4
Sezione del cavo solido. min (mm ²)	0.34
Sezione del cavo solido. max (mm ²)	2.5
Sezione del cavo intrecciato. min (mm ²)	0.34
Sezione del cavo intrecciato. max (mm ²)	2.5
2 cavi solidi con identica sezione, min (mm ²)	0.34
2 cavi solidi con identica sezione, max (mm ²)	2.5
2 cavi intrecciati con identica sezione, min (mm ²)	0.34
2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm ²)	2.5
Filettatura	M3.5
Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x larghezza) (mm.)	1x5.5
Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)	PH2
Coppia di serraggio raccomandata. min. (N.m)	0.8
Coppia di serraggio raccomandata. max (N.m)	1
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	10~11

Dati di connessione - UL

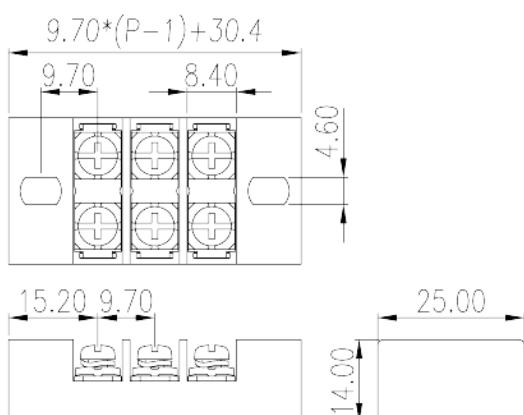
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	15
Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)	10

Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	22
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	12
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	22
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	12

Ambiente & sicurezza

Protezione del dorso della mano (YES or NO)	YES
Temperatura di lavoro. max (°C)	120
Temperatura di lavoro. min (°C)	-40

Disegni



Approvazioni

