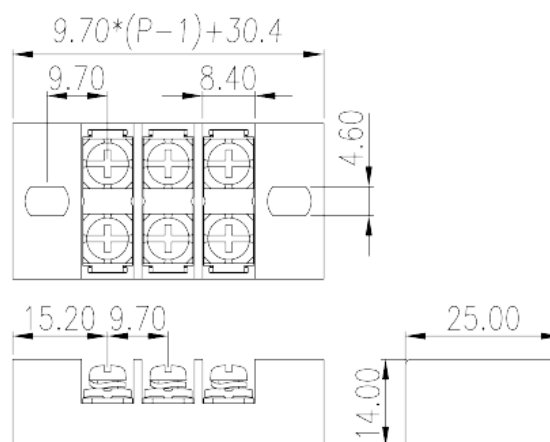


# 0032-45XX

Morsettiere a barriera > Installazione su pannello

Date:2026-04-18



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 <sup>2</sup> )	0.34
Sezione del cavo solido. max (mm <sup>2</sup> )	2.5
Sezione del cavo intrecciato. min (mm <sup>2</sup> )	0.34
Sezione del cavo intrecciato. max (mm <sup>2</sup> )	2.5
2 cavi solidi con identica sezione, min (mm <sup>2</sup> )	0.34
2 cavi solidi con identica sezione, max (mm <sup>2</sup> )	2.5
2 cavi intrecciati con identica sezione, min (mm <sup>2</sup> )	0.34
2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm <sup>2</sup> )	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

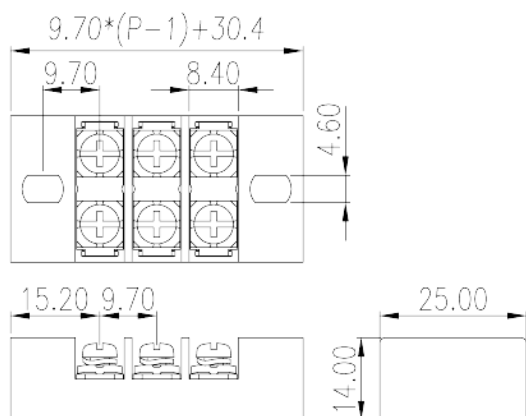
Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	15
Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)	10

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

