

0207-0100

Morsettiere per guida DIN > Design a innesto

Date:2026-04-29



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

Pitch: 5.08mm, 300V, 10A

Informazioni generali

Descrizione breve	Sensor Terminal Block, Push-in Design
Categoria	Sensor Terminal Block
Passo(mm)	5.08
Metodo di connessione	Push-in Design
Lunghezza (mm)	5.08
Larghezza (mm)	13.1
Altezza (mm)	16.5
Dimensione del pin (mm)	3
Numero di poli	02P~24P
Livelli	Single level

Informazioni sul materiale

Materiale isolante	PA
Gruppo di materiale isolante	I
Grado di estinguenza, secondo UL94	V0
Resistenza di isolamento	□500MΩ at DC 500V

Informazioni sul materiale

Tensione nominale (V)	400
Corrente nominale (A)	17.5
Tensione nominale (II/2)(V)	400
Tensione nominale (III/2)(V)	400
Tensione nominale (III/3)(V)	250
Tensione d'impulso nominale (II/2)(KV)	2.5
Tensione d'impulso nominale (III/2)(KV)	4
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	4
Sezione del cavo solido. min (mm ²)	0.5
Sezione del cavo solido. max (mm ²)	2.5
Sezione del cavo intrecciato. min (mm ²)	0.5
Sezione del cavo intrecciato. max (mm ²)	2.5
Sezione del cavo flessibile con min puntalino senza guaina (mm ²)	0.5
Sezione del cavo flessibile con max puntalino senza guaina (mm ²)	1.5
Sezione del cavo flessibile con min puntalino con guaina (mm ²)	0.5

Sezione del cavo flessibile con max puntalino con guaina (mm ²)	1.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino con guaina (mm ²)	0.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino con guaina (mm ²)	0.75
Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)	0.6x3.5
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	8~10
Guida di montaggio	TS-35N、TS-35/15N

Dati di connessione - UL

Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	10
Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)	150
Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)	10
Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)	10
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	26
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	14
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	26
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	14

Ambiente & sicurezza

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)	26~14
Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	10
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	26~14
Tensione nominale (gruppo C)(V)	150
Corrente nominale (gruppo C)(A)	10
Range di cavi (gruppo D)(AWG)	26~14
Tensione nominale (gruppo D)(V)	300

Corrente nominale (gruppo D)(A)	10
---------------------------------	----

Omologazioni CUL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	26~14
Tensione nominale (gruppo B)(V)	300
Corrente nominale (gruppo B)(A)	10
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	26~14
Tensione nominale (gruppo C)(V)	150
Corrente nominale (gruppo C)(A)	10
Range di cavi (gruppo D)(AWG)	26~14
Tensione nominale (gruppo D)(V)	300
Corrente nominale (gruppo D)(A)	10

Omologazioni VDE

Range di cavi (mm ²)	0.5~2.5
Tensione nominale (V)	400
Corrente nominale (A)	17.5

Approvazioni

