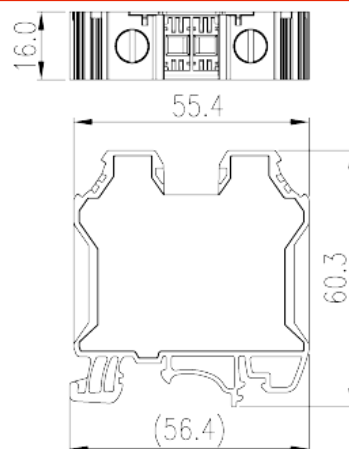
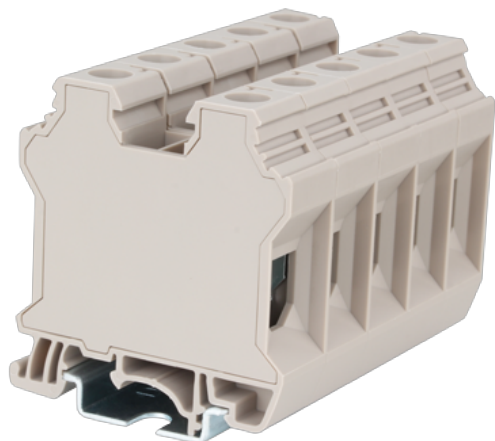


# DK35N

Morsettiere per guida DIN > Collegamento con morsetto a vite

Date:2026-04-17Version: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

M6, 600V, 150A, Beige (default)

## Informazioni generali

Descrizione breve	Single Level Feed-through Terminal Block, Screw Connection
Categoria	Single Level Feed-through Terminal Block,
Colore	Beige (default)
Metodo di connessione	Screw connection
Tipologia di serraggio	Rail mounting
Lunghezza (mm)	56.4
Larghezza (mm)	16
Altezza (mm)	60.3
Numero di poli	□1P
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	□500MΩ at DC 500V

## Informazioni sul materiale

Tensione nominale (V)	1000
Corrente nominale (A)	125
Tensione nominale (III/3)(V)	1000
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	8
Sezione del cavo solido. min (mm <sup>2</sup> )	1.5
Sezione del cavo solido. max (mm <sup>2</sup> )	50
Sezione del cavo intrecciato. min (mm <sup>2</sup> )	1.5
Sezione del cavo intrecciato. max (mm <sup>2</sup> )	35
Sezione del cavo flessibile con min puntalino senza guaina (mm <sup>2</sup> )	1.5
Sezione del cavo flessibile con max puntalino senza guaina (mm <sup>2</sup> )	35
Sezione del cavo flessibile con min puntalino con guaina (mm <sup>2</sup> )	1.5
Sezione del cavo flessibile con max puntalino con guaina (mm <sup>2</sup> )	35
2 cavi solidi con identica sezione, min (mm <sup>2</sup> )	1.5
2 cavi solidi con identica sezione, max (mm <sup>2</sup> )	16
2 cavi intrecciati con identica sezione, min (mm <sup>2</sup> )	1.5
2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm <sup>2</sup> )	10
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino senza guaina (mm <sup>2</sup> )	1.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino senza guaina (mm <sup>2</sup> )	10
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino con guaina (mm <sup>2</sup> )	1.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino con guaina (mm <sup>2</sup> )	10
Filettatura	M6
Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x larghezza) (mm.)	1.0x5.5
Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)	PH3
Coppia nominale (N.m)	3.5~6.9
Coppia di serraggio raccomandata. min. (N.m)	3.5
Coppia di serraggio raccomandata. max (N.m)	6.9

Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	14~16
Guida di montaggio	TS-35、TS-35/15
Fabbisogno della copertura laterale	NO
Connessione di terra	NO

## Dati di connessione - UL

Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	150
Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)	150
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	12
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	1/0
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	12
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	1/0

## Ambiente & sicurezza

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

## Omologazioni UL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	12~1/0
Tensione nominale (gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (gruppo B)(A)	150
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	12~1/0
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (gruppo C)(A)	150

## Omologazioni CUL

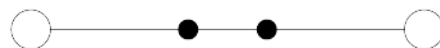
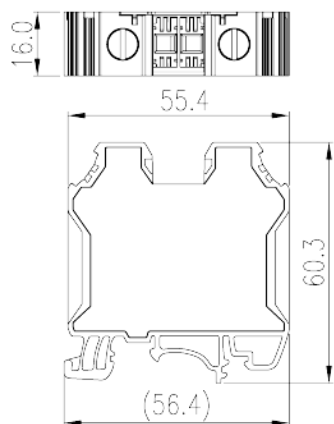
Range di cavi (gruppo B)(AWG)	12~1/0
Tensione nominale (gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (gruppo B)(A)	150
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	12~1/0
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600

Corrente nominale (gruppo C)(A)	150
---------------------------------	-----

## Omologazioni VDE

Range di cavi (mm <sup>2</sup> )	1.5~35
Tensione nominale (V)	1000
Corrente nominale (A)	125

## Disegni



## Approvazioni

