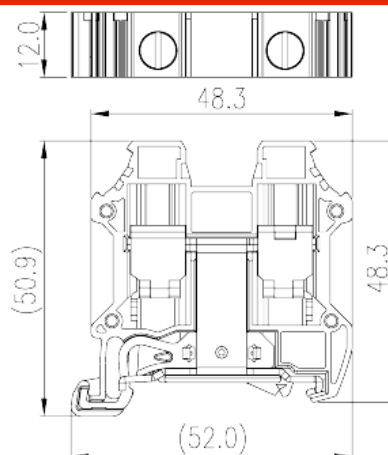
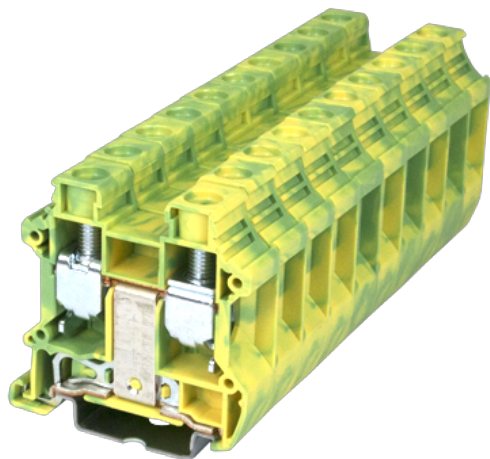


# DK16N-PE

Morsettiere per guida DIN > Collegamento con morsetto a vite

Date:2026-02-12Version: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

M5, Green-Yellow (default)

## Informazioni generali

Descrizione breve	Grounding Terminal Block, Screw Connection
Categoria	Grounding Terminal Block
Colore	Green-Yellow (default)
Metodo di connessione	Screw connection
Tipologia di serraggio	Rail mounting
Lunghezza (mm)	52
Larghezza (mm)	12
Altezza (mm)	50.9
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
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> )	25
Sezione del cavo intrecciato. min (mm <sup>2</sup> )	1.5
Sezione del cavo intrecciato. max (mm <sup>2</sup> )	16
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> )	16
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> )	16
2 cavi solidi con identica sezione, min (mm <sup>2</sup> )	1.5
2 cavi solidi con identica sezione, max (mm <sup>2</sup> )	6
2 cavi intrecciati con identica sezione, min (mm <sup>2</sup> )	1.5
2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm <sup>2</sup> )	6
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> )	6
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	M5
Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x larghezza) (mm.)	0.8x4.0
Coppia nominale (N.m)	2.5
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	12~14
Guida di montaggio	TS-35、TS-35/15
Fabbisogno della copertura laterale	YES
Connessione di terra	YES

## Dati di connessione - UL

Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	600
Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)	600
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	14
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	3
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	14
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	3

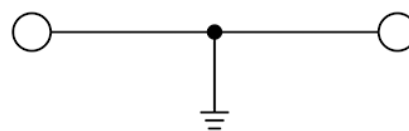
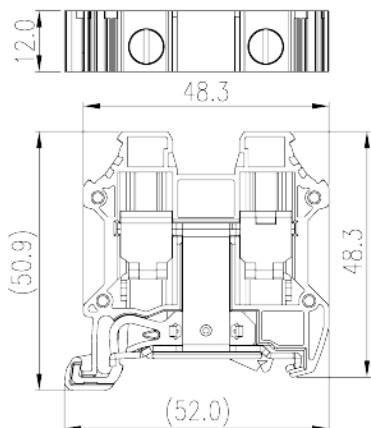
## Ambiente & sicurezza

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

## Omologazioni VDE

Range di cavi (mm <sup>2</sup> )	1.5~16
----------------------------------	--------

## Disegni



circuit diagram

## Approvazioni

