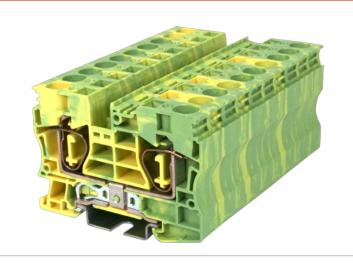
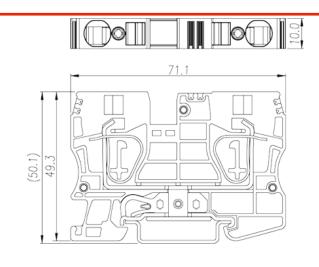


# AK10-PE

Morsettiere per guida DIN > Collegamento con morsetto a molla

Date:2025-12-01Version:1.1





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

Green-Yellow (default)

### Informazioni generali

Descrizione breve	DIN Rail terminal blocks, Grounding terminal blocks
Categoria	Grounding terminal blocks
Colore	Green-Yellow (default)
Metodo di connessione	Spring Clamp Connection
Tipologia di serraggio	Rail Mounting
Lunghezza (mm)	71.1
Larghezza (mm)	10
Altezza (mm)	49.3
Livelli	Single level
Punti di connessione	2

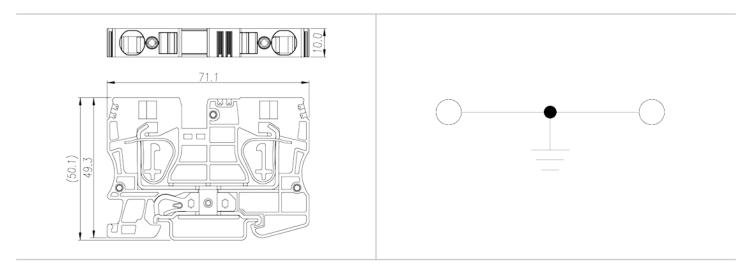
#### Informazioni sul materiale

Materiale isolante	PA
Gruppo di materiale isolante	I
Grado di estinguenza, secondo UL94	V0

Resistenza di isolamento	≥500MΩ at DC 500V	
Informazioni sul materiale		
Corrente nominale (A)	57	
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	8	
Sezione del cavo solido. min (mm²)	1.5	
Sezione del cavo solido. max (mm²)	16	
Sezione del cavo intrecciato. min (mm²)	1.5	
Sezione del cavo intrecciato. max (mm²)	10	
Sezione del cavo flessible con min puntalino senza guaina (mm²)	1.5	
Sezione del cavo flessible con max puntalino senza guaina (mm²)	10	
Sezione del cavo flessible con min puntalino con guaina (mm²)	1.5	
Sezione del cavo flessible con max puntalino con guaina (mm²)	6	
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino con guaina (mm²)	1.5	
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino con guaina (mm²)	1.5	
Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x larghezza) (mm.)	1.0x5.5	
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	18	
Guida di montaggio	TS-35	
Fabbisogno della copertura laterale	YES	
Connessione di terra	YES	
Dati di connessione - UL		
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	24	
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	6	
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	24	
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	6	
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 UL	
Range di cavi (gruppo B)(AWG)	24~6
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	24~6
Omologazioni CUL	
Range di cavi (gruppo B)(AWG)	24~6
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	24~6
Omologazioni VDE	
Range di cavi (mm²)	1.5~10
Corrente nominale (A)	57

## Disegni



# Approvazioni









