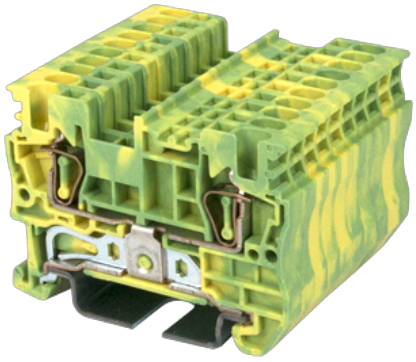
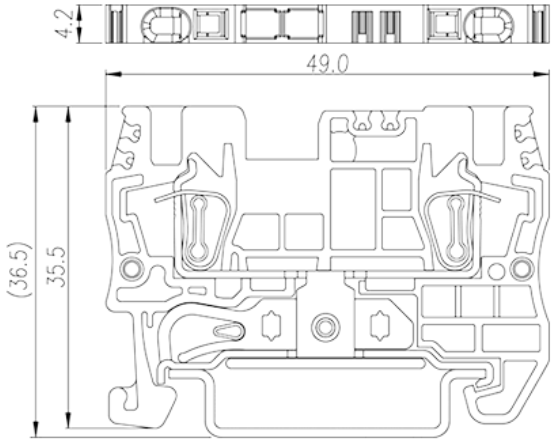
AK1.5-PE

Morsettiere per guida DIN > Collegamento con morsetto a molla

Date:2026-11-24Version: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)	49
Larghezza (mm)	4.2
Altezza (mm)	35.5
Livelli	Single level
Punti di connessione	2

Informazioni sul materiale

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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Resistenza di isolamento	≧500MΩ at DC 500V

Informazioni sul materiale

Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	8
Sezione del cavo solido. min (mm²)	0.14
Sezione del cavo solido. max (mm²)	1.5
Sezione del cavo intrecciato. min (mm²)	0.14
Sezione del cavo intrecciato. max (mm²)	1.5
Sezione del cavo flessible con min puntalino senza guaina (mm²)	0.25
Sezione del cavo flessible con max puntalino senza guaina (mm²)	0.75
Sezione del cavo flessible con min puntalino con guaina (mm²)	0.25
Sezione del cavo flessible con max puntalino con guaina (mm²)	0.75
Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x larghezza) (mm.)	0.4x2.5
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	10
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	30
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	14
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	30
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	14

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)	30~14

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Tensione nominale (gruppo B)(V)	600
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	30~14
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600

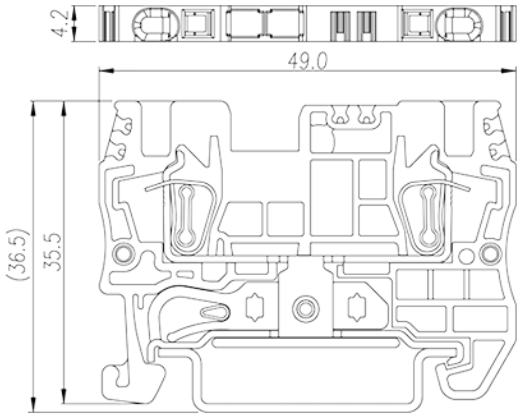
Omologazioni CUL

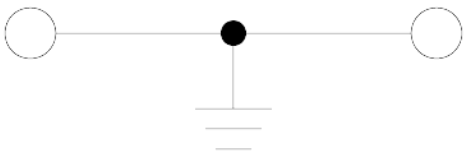
Range di cavi (gruppo B)(AWG)	30~14
Tensione nominale (gruppo B)(V)	600
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	30~14
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600

Omologazioni VDE

Range di cavi (mm²)	0.14~1.5
Tensione nominale (V)	630

Disegni





Approvazioni

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED