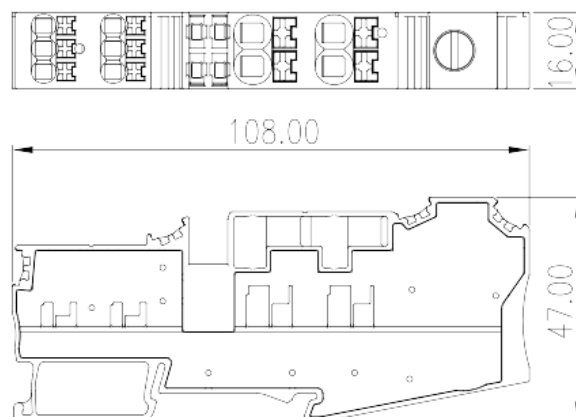
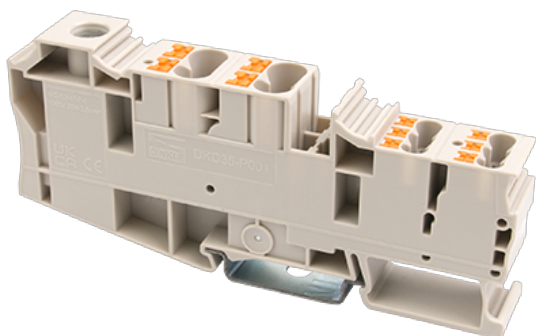


DKD35-P001

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

600V, 102A, Beige (default)

Informazioni generali

Descrizione breve	Potential collective Terminal Block, Screw Connection / Push-in Design
Categoria	Potential collective Terminal Block
Colore	Beige (default)
Metodo di connessione	Screw Connection / Push-in Design
Lunghezza (mm)	108
Larghezza (mm)	16
Altezza (mm)	47
Numero di poli	≥1P
Livelli	Single level
Punti di connessione	11

Informazioni sul materiale

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

Resistenza di isolamento

 $\square 500M\Omega$ at DC 500V

Informazioni sul materiale

Tensione nominale (V)	1000
Corrente nominale (A)	Line Side: 105 / Load Side1: 41 / Load Side2: 24
Tensione nominale (III/3)(V)	1000
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	8
Sezione del cavo solido. min (mm ²)	Line Side: 1.5 / Load Side1: 0.5 / Load Side2: 0.2
Sezione del cavo solido. max (mm ²)	Line Side: 50 / Load Side1: 10 / Load Side2: 4
Sezione del cavo intrecciato. min (mm ²)	Line Side: 1.5 / Load Side1: 0.5 / Load Side2: 0.2
Sezione del cavo intrecciato. max (mm ²)	Line Side: 35 / Load Side1: 6 / Load Side2: 2.5
Sezione del cavo flessibile con min puntalino senza guaina (mm ²)	Line Side: 1.5 / Load Side1: 0.5 / Load Side2: 0.25
Sezione del cavo flessibile con max puntalino senza guaina (mm ²)	Line Side: 35 / Load Side1: 6 / Load Side2: 2.5
Sezione del cavo flessibile con min puntalino con guaina (mm ²)	Line Side: 1.5 / Load Side1: 0.5 / Load Side2: 0.25
Sezione del cavo flessibile con max puntalino con guaina (mm ²)	Line Side: 35 / Load Side1: 6 / Load Side2: 2.5
2 cavi solidi con identica sezione, min (mm ²)	1.5
2 cavi solidi con identica sezione, max (mm ²)	16
2 cavi intrecciati con identica sezione, min (mm ²)	1.5
2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm ²)	10
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino senza guaina (mm ²)	1.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino senza guaina (mm ²)	10
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino con guaina (mm ²)	Line Side: 1.5 / Load Side1: 0.5 / Load Side2: 0.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino con guaina (mm ²)	Line Side: 10 / Load Side1: 1.5 / Load Side2: 0.5
Filettatura	M6
Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)	0.6X3.5 / 0.8X4 / 1X5.5
Coppia di serraggio raccomandata. min. (N.m)	4
Coppia di serraggio raccomandata. max (N.m)	6
Coppia di serraggio con flangia. min (mm)	Line Side: 14~16/ Load Side1: 11~12 / Load Side2:9~10
Guida di montaggio	TS-35
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)	102 (Line Side) 40 (Load Side 1) 20 (Load Side 2)
Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)	102 (Line Side) 40 (Load Side 1) 20 (Load Side 2)
Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)	5
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	Line Side: 12 / Load Side1: 20 / Load Side2: 26
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	Line Side: 1/0 / Load Side1: 8 / Load Side2: 12
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	Line Side: 12 / Load Side1: 20 / Load Side2: 26
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	Line Side: 1/0 / Load Side1: 8 / Load Side2: 12

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

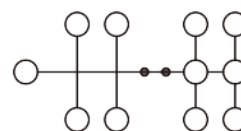
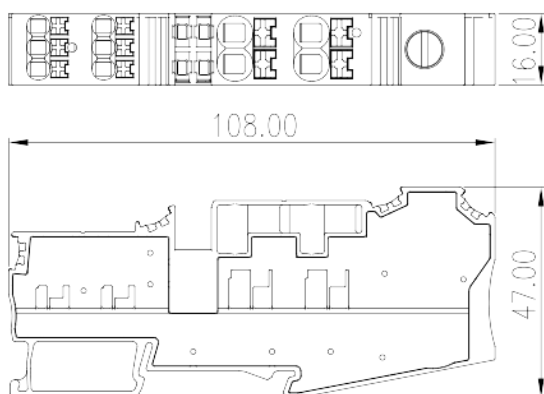
Range di cavi (gruppo B)(AWG)	Line Side : 12~1/0 / Load Side1: 20~8 / Load Side2: 26~12
Tensione nominale (gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (gruppo B)(A)	Line Side : 102 / Load Side1: 40 / Load Side2: 20
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	Line Side : 12~1/0 / Load Side1: 20~8 / Load Side2: 26~12
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (gruppo C)(A)	Line Side : 102 / Load Side1: 40 / Load Side2: 20
Range di cavi (gruppo D)(AWG)	Line Side : 12~1/0 / Load Side1: 20~8 / Load Side2: 26~12
Tensione nominale (gruppo D)(V)	600
Corrente nominale (gruppo D)(A)	5

Omologazioni CUL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	Line Side : 12~1/0 / Load Side1: 20~8 / Load Side2: 26~12
-------------------------------	---

Tensione nominale (gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (gruppo B)(A)	Line Side : 102 / Load Side1: 40 / Load Side2: 20
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	Line Side : 12~1/0 / Load Side1: 20~8 / Load Side2: 26~12
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (gruppo C)(A)	Line Side : 102 / Load Side1: 40 / Load Side2: 20
Range di cavi (gruppo D)(AWG)	Line Side : 12~1/0 / Load Side1: 20~8 / Load Side2: 26~12
Tensione nominale (gruppo D)(V)	600
Corrente nominale (gruppo D)(A)	5

Disegni



Approvazioni

