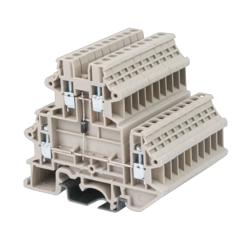
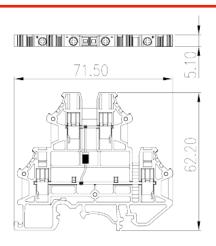


# DKK2.5N-D01

Morsettiere per guida DIN > Collegamento con morsetto a vite

Date:2025-10-25Version: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

M2.5, 250V, 0.5A, Beige (default)

### Informazioni generali

| Descrizione breve      | DIN rail terminal blocks, Diode terminal blocks |
|------------------------|---|
| Categoria              | Diode terminal blocks                           |
| Colore                 | Beige (default)                                 |
| Metodo di connessione  | Screw connection                                |
| Tipologia di serraggio | Rail mounting                                   |
| Lunghezza (mm)         | 71.5  |
| Larghezza (mm)         | 5.1   |
| Altezza (mm)           | 62.2  |
| Numero di poli         | □1Р   |
| Livelli                | Double level                                    |
| Punti di connessione   | 4   |

#### Informazioni sul materiale

| Materiale isolante           | PA |
|------------------------------|----|
| Gruppo di materiale isolante | I  |
|                              |    |



| Grado di estinguenza, secondo UL94   | VO                |
|--|-------------------|
| Resistenza di isolamento   | □500MΩ at DC 500V |
| nformazioni sul materiale  |                   |
|  | 250               |
| Tensione nominale (V)  |                   |
| Corrente nominale (A)  | 0.5               |
| Tensione nominale (III/3)(V)   | 250               |
| Tensione d'impulso nominale (II/2)(KV)                                       | 6                 |
| Tensione d'impulso nominale (III/2)(KV)                                      | 6                 |
| Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)                                      | 6                 |
| Sezione del cavo solido. min (mm²)   | 0.34              |
| Sezione del cavo solido. max (mm²)   | 4                 |
| Sezione del cavo intrecciato. min (mm²)                                      | 0.34              |
| Sezione del cavo intrecciato. max (mm²)                                      | 2.5               |
| Sezione del cavo flessible con min puntalino senza guaina (mm²)              | 0.34              |
| Sezione del cavo flessible con max puntalino senza guaina (mm²)              | 2.5               |
| Sezione del cavo flessible con min puntalino con guaina (mm²)                | 0.34              |
| Sezione del cavo flessible con max puntalino con guaina (mm²)                | 2.5               |
| 2 cavi solidi con identica sezione, min (mm²)                                | 0.34              |
| 2 cavi solidi con identica sezione, max (mm²)                                | 2.5               |
| 2 cavi intrecciati con identica sezione, min (mm²)                           | 0.34              |
| 2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm²)                           | 2.5               |
| 2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino senza guaina (mm²) | 0.34              |
| 2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino senza guaina (mm²) | 1.5               |
| 2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino con guaina (mm²)   | 0.5               |
| 2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino con guaina (mm²)   | 1                 |
| Filettatura  | M2.5              |
| Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x<br>larghezza) (mm.)          | 0.4x2.5           |
| Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)                                 | PH0               |
| Coppia nominale (N.m)  | 0.4               |

| Coppia di serraggio raccomandata. min. (N.m) | 0.4   |
|--|-------|
| Coppia di serraggio raccomandata. max (N.m)  | 0.5   |
| Coppia di serraggio con flangia. min (mm)    | 9~11  |
| Guida di montaggio                           | TS-35 |
| Fabbisogno della copertura laterale          | YES   |
| Connessione di terra                         | NO    |

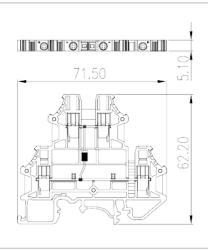
#### Dati di connessione - UL

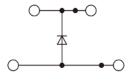
| Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)   | 250 |
|--|-----|
| Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)   | 0.5 |
| Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)   | 250 |
| Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)   | 0.5 |
| Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL      | 22  |
| Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL      | 12  |
| Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL | 22  |
| Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL | 12  |

#### 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 |

## Disegni







# Approvazioni



