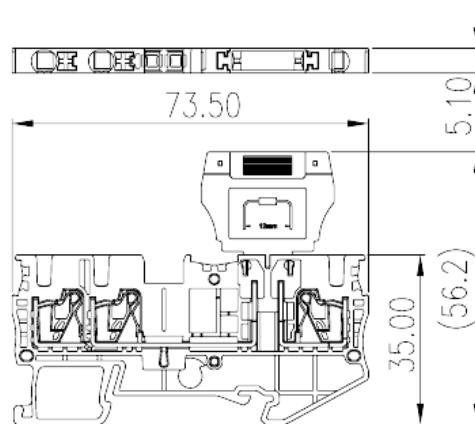
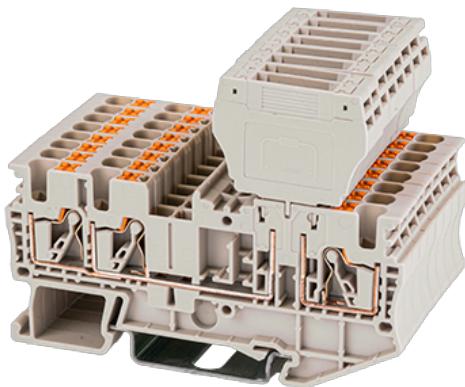


DP2.5N-TN-CP

Morsettiero per guida DIN > Design a innesto

Date:2025-12-19



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

300V, 6A, Beige (default)

Informazioni generali

| | |
|-----------------------|---|
| Descrizione breve | Disconnect Terminal Block, Push-in Design |
| Categoria | Disconnect Terminal Block |
| Colore | Refer to drawing |
| Metodo di connessione | Push-in Design |
| Lunghezza (mm) | 73.5 |
| Larghezza (mm) | 5.1 |
| Altezza (mm) | 56.2 |
| Livelli | Single level |
| Punti di connessione | 3 |

Informazioni sul materiale

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Materiale isolante | PA |
| Gruppo di materiale isolante | I |
| Grado di estinguenza, secondo UL94 | V0 |
| Resistenza di isolamento | □500MΩ at DC 500V |
| Materiale conduttore | COPPER ALLOY |

Trattamento della superficie di conduzione

Tin PLATED

Informazioni sul materiale

| | |
|---|---------|
| Tensione nominale (V) | 400 |
| Corrente nominale (A) | 6 |
| Tensione nominale (III/3)(V) | 400 |
| Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV) | 6 |
| Sezione del cavo solido. min (mm ²) | 0.2 |
| Sezione del cavo solido. max (mm ²) | 4 |
| Sezione del cavo intrecciato. min (mm ²) | 0.2 |
| Sezione del cavo intrecciato. max (mm ²) | 2.5 |
| Sezione del cavo flessibile con min puntalino senza guaina (mm ²) | 0.25 |
| Sezione del cavo flessibile con max puntalino senza guaina (mm ²) | 2.5 |
| Sezione del cavo flessibile con min puntalino con guaina (mm ²) | 0.25 |
| Sezione del cavo flessibile con max puntalino con guaina (mm ²) | 2.5 |
| 2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino con guaina (mm ²) | 0.5 |
| 2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino con guaina (mm ²) | 0.5 |
| Taglia del cacciavite Philips (croce/stella) | 0.6x3.5 |
| Coppia di serraggio con flangia. min (mm) | 10 |
| Fabbisogno della copertura laterale | YES |
| Connessione di terra | NO |

Dati di connessione - UL

| | |
|--|-----|
| Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V) | 300 |
| Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A) | 6 |
| Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V) | 300 |
| Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A) | 6 |
| Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V) | 300 |
| Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A) | 6 |
| Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL | 26 |
| Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL | 12 |
| Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL | 26 |

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 |

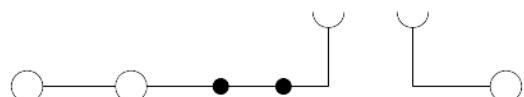
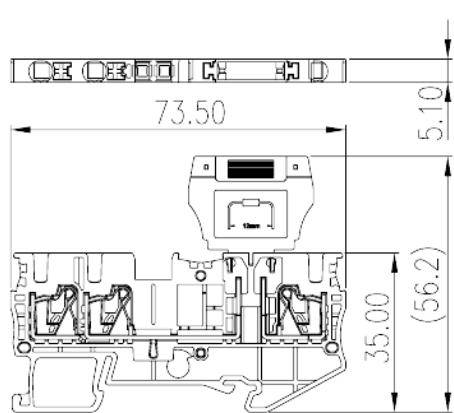
Omologazioni UL

| | |
|---------------------------------|-------|
| Range di cavi (gruppo B)(AWG) | 26~12 |
| Tensione nominale (gruppo B)(V) | 300 |
| Corrente nominale (gruppo B)(A) | 6 |
| Range di cavi (gruppo C)(AWG) | 26~12 |
| Tensione nominale (gruppo C)(V) | 300 |
| Corrente nominale (gruppo C)(A) | 6 |
| Range di cavi (gruppo D)(AWG) | 26~12 |
| Tensione nominale (gruppo D)(V) | 300 |
| Corrente nominale (gruppo D)(A) | 6 |

Omologazioni CUL

| | |
|---------------------------------|-------|
| Range di cavi (gruppo B)(AWG) | 26~12 |
| Tensione nominale (gruppo B)(V) | 300 |
| Corrente nominale (gruppo B)(A) | 6 |
| Range di cavi (gruppo C)(AWG) | 26~12 |
| Tensione nominale (gruppo C)(V) | 300 |
| Corrente nominale (gruppo C)(A) | 6 |
| Range di cavi (gruppo D)(AWG) | 26~12 |
| Tensione nominale (gruppo D)(V) | 300 |
| Corrente nominale (gruppo D)(A) | 6 |

Disegni



Approvazioni

