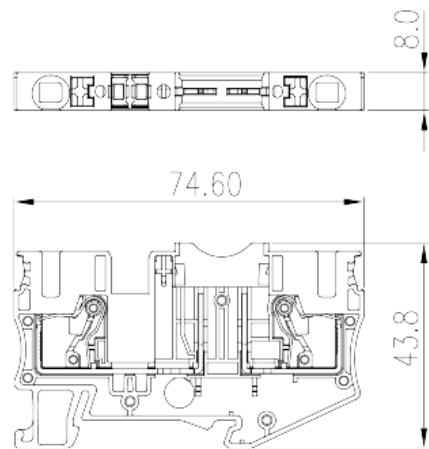
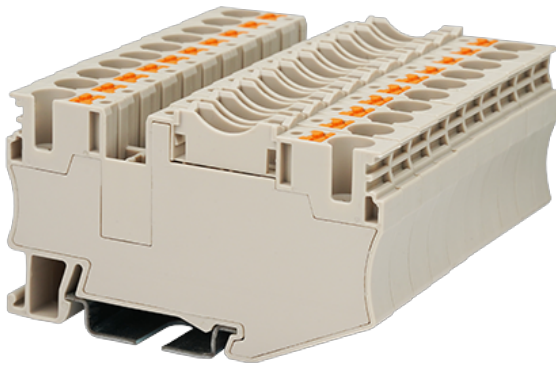


# DP6N-TFV

Morsettiere per guida DIN > Design a innesto

Date:2025-12-17



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, 25A, Beige (default)

## Informazioni generali

|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Descrizione breve     | Fuse Terminal Block, Push-in Design |
| Categoria             | Fuse Terminal Block                 |
| Colore                | Refer to drawing                    |
| Metodo di connessione | Push-in Design                      |
| Lunghezza (mm)        | 74.6                                |
| Larghezza (mm)        | 8                                   |
| Altezza (mm)          | 45.3(TS-35N)/52.8(TS-35/15N)        |
| 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           | $\geq 500\text{M}\Omega$ at DC 500V |
| Materiale conduttore               | HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY       |

|  |            |
|--|------------|
| Trattamento della superficie di conduzione | Tin PLATED |
|--|------------|

## Informazioni sul materiale

|   |   |
|---|---|
| Tensione nominale (V)   | 400(the Voltage is determined by the selected LED ) |
| Corrente nominale (A)   | 30 (the Current is determined by the fuse used)     |
| Tensione nominale (III/3)(V)  | 400   |
| Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)   | 6   |
| Sezione del cavo solido. min (mm <sup>2</sup> )   | 0.5   |
| Sezione del cavo solido. max (mm <sup>2</sup> )   | 10  |
| Sezione del cavo intrecciato. min (mm <sup>2</sup> )                                    | 0.5   |
| Sezione del cavo intrecciato. max (mm <sup>2</sup> )                                    | 6   |
| Sezione del cavo flessibile con min puntalino senza guaina (mm <sup>2</sup> )           | 0.5   |
| Sezione del cavo flessibile con max puntalino senza guaina (mm <sup>2</sup> )           | 6   |
| Sezione del cavo flessibile con min puntalino con guaina (mm <sup>2</sup> )             | 0.5   |
| Sezione del cavo flessibile con max puntalino con guaina (mm <sup>2</sup> )             | 6   |
| 2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino con guaina (mm <sup>2</sup> ) | 0.5   |
| 2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino con guaina (mm <sup>2</sup> ) | 1.5   |
| Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x larghezza) (mm.)                        | 0.8x4   |
| Coppia di serraggio con flangia. min (mm)   | 12  |
| Guida di montaggio  | TS-35N 、TS-35/15N                                   |
| Fabbisogno della copertura laterale   | YES   |
| Connessione di terra  | NO  |

## Dati di connessione - UL

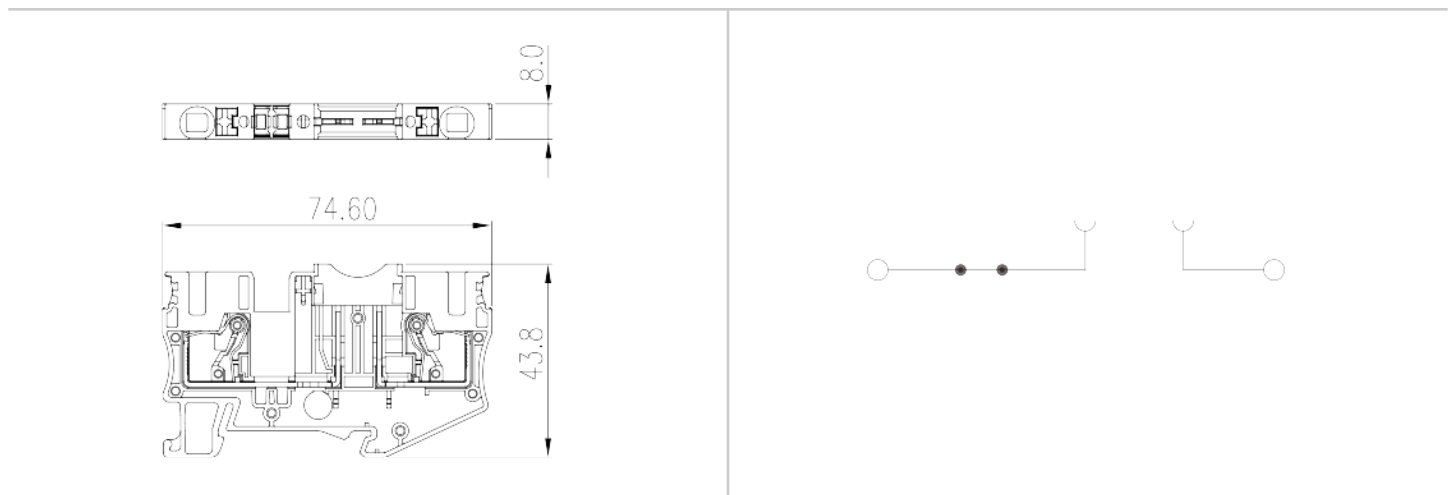
|  |     |
|--|-----|
| Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V) | 300 |
| Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A) | 25  |
| Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V) | 300 |
| Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A) | 25  |
| Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V) | 300 |
| Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A) | 25  |
| Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL    | 20  |

|  |    |
|--|----|
| Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL      | 8  |
| Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL | 20 |
| Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL | 8  |

## 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

