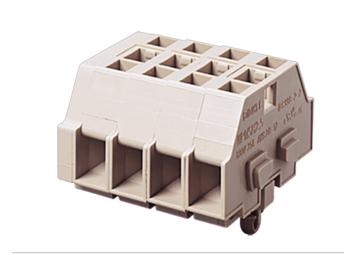
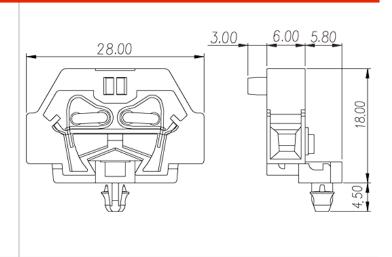


# PM2.5WSH

Morsettiere NEMA > Installazione su pannello

Date:2025-11-29Version: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

600V, 25A, Beige (default)

#### Informazioni generali

| Descrizione breve      | DIN Rail terminal blocks, Panel mounting terminal blocks |
|------------------------|--|
| Categoria              | Panel mounting terminal blocks                           |
| Colore                 | Beige (default)  |
| Metodo di connessione  | Spring Clamp Connection                                  |
| Tipologia di serraggio | Panel Mounting   |
| Lunghezza (mm)         | 6  |
| Larghezza (mm)         | 22.5   |
| Altezza (mm)           | 28   |
| Numero di poli         | 01P~16P  |
| Livelli                | Single level   |
| Punti di connessione   | 2  |

#### Informazioni sul materiale

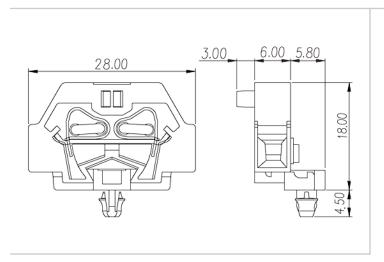
| Materiale isolante           | PA |
|------------------------------|----|
| Gruppo di materiale isolante | I  |

| Grado di estinguenza, secondo UL94   | VO  |
|--|---|
| nformazioni sul materiale  |   |
| Tensione nominale (V)  | 630   |
| Corrente nominale (A)  | 24  |
| Tensione nominale (III/3)(V)   | 630   |
| Tensione d'impulso nominale (II/2)(KV)   | 8   |
| Tensione d'impulso nominale (III/2)(KV)  | 8   |
| Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)  | 8   |
| Sezione del cavo solido. min (mm²)   | 0.5   |
| Sezione del cavo solido. max (mm²)   | 2.5   |
| Sezione del cavo intrecciato. min (mm²)  | 0.5   |
| Sezione del cavo intrecciato. max (mm²)  | 2.5   |
| Cacciavite a lama piatta (spessore della lama x<br>larghezza) (mm.)  | 0.4x2.5   |
| Coppia di serraggio con flangia. min (mm)  | 8~10  |
| Fabbisogno della copertura laterale  | YES   |
|  |   |
| Connessione di terra   | NO  |
| Dati di connessione - UL   |   |
| Dati di connessione - UL  Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)   | NO<br>600   |
| Dati di connessione - UL  Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)   | 600<br>25   |
| Dati di connessione - UL  Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)   | 600<br>25<br>600                                      |
| Dati di connessione - UL  Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)   | 600<br>25<br>600<br>25                                |
| Dati di connessione - UL  Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)   | 600<br>25<br>600                                      |
| Dati di connessione - UL  Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)   | 600<br>25<br>600<br>25                                |
| Dati di connessione - UL  Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)   | 600<br>25<br>600<br>25<br>600                         |
| Dati di connessione - UL  Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)   | 600<br>25<br>600<br>25<br>600<br>25                   |
| Dati di connessione - UL  Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)  Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL  | 600<br>25<br>600<br>25<br>600<br>25<br>25             |
| Dati di connessione - UL  Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)  Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL  Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL   | 600<br>25<br>600<br>25<br>600<br>25<br>28<br>12       |
| Dati di connessione - UL  Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)  Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL  Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL  Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL   | 600<br>25<br>600<br>25<br>600<br>25<br>28<br>12<br>14 |
| Dati di connessione - UL  Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)  Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL  Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL  Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL  Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL                       | 600<br>25<br>600<br>25<br>600<br>25<br>28<br>12<br>14 |
| Dati di connessione - UL  Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)  Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)  Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)  Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL  Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL  Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL  Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL  Ambiente & sicurezza | 600<br>25<br>600<br>25<br>600<br>25<br>28<br>12<br>14 |



| Temperatura di lavoro. min (°C)                                | -40         |
|--|-------------|
| Omologazioni UL  |             |
| Range di cavi (gruppo B)(AWG)                                  | 28~12       |
| Tensione nominale (gruppo B)(V)                                | 600         |
| Corrente nominale (gruppo B)(A)                                | 25          |
| Range di cavi (gruppo C)(AWG)                                  | 28~12       |
| Tensione nominale (gruppo C)(V)                                | 600         |
| Corrente nominale (gruppo C)(A)                                | 25          |
| Range di cavi (gruppo D)(AWG)                                  | 28~12       |
| Tensione nominale (gruppo D)(V)                                | 600         |
| Corrente nominale (gruppo D)(A)                                | 25          |
| Omologazioni CUL   |             |
| Range di cavi (gruppo B)(AWG)                                  | 28~12       |
| Tensione nominale (gruppo B)(V)                                | 600         |
| Corrente nominale (gruppo B)(A)                                | 25          |
| Range di cavi (gruppo C)(AWG)                                  | 28~12       |
| Tensione nominale (gruppo C)(V)                                | 600         |
|  |             |
| Corrente nominale (gruppo C)(A)                                | 25          |
| Corrente nominale (gruppo C)(A)  Range di cavi (gruppo D)(AWG) | 25<br>28~12 |
| 3 11 11  |             |

## Disegni





## Approvazioni





