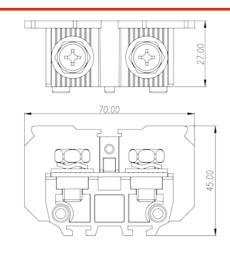


# **DKB150**

Morsettiere NEMA > Installazione su guida

Date:2025-11-04





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

M8, 600V, 190A

#### Informazioni generali

| Descrizione breve      | Feed-Through single level, Screw Connection |
|------------------------|---|
| Categoria              | Feed-Through single level                   |
| Colore                 | Refer to drawing                            |
| Metodo di connessione  | Screw connection                            |
| Tipologia di serraggio | Rail mounting                               |
| Lunghezza (mm)         | 70  |
| Larghezza (mm)         | 27  |
| Altezza (mm)           | 48.5 ( TS-35N) / 56(TS-35/15N)              |
| Livelli                | Single level                                |
| Punti di connessione   | 2   |

#### Informazioni sul materiale

| Materiale isolante                 | PC                 |
|------------------------------------|--------------------|
| Gruppo di materiale isolante       | IIIa               |
| Grado di estinguenza, secondo UL94 | V2                 |
| Resistenza di isolamento           | □1000MΩ at DC 500V |

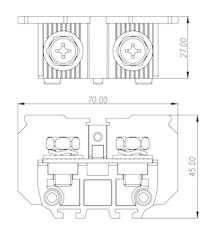


| Materiale conduttore                         | COPPER ALLOY   |
|--|--|
| Trattamento della superficie di conduzione   | Ni PLATED  |
| nformazioni sul materiale                    |  |
| Tensione nominale (V)                        | 1000   |
| Corrente nominale (A)                        | 192  |
| Tensione nominale (III/3)(V)                 | 1000   |
| Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)      | 8  |
| Sezione del cavo solido. min (mm²)           | 10   |
| Sezione del cavo solido. max (mm²)           | 70   |
| Sezione del cavo intrecciato. min (mm²)      | 10   |
| Sezione del cavo intrecciato. max (mm²)      | 70   |
| Filettatura                                  | M8   |
| Taglia del cacciavite Philips (croce/stella) | PH3  |
| Coppia nominale (N.m)                        | 4.2  |
| Coppia di serraggio raccomandata. min. (N.m) | 3.5  |
| Coppia di serraggio raccomandata. max (N.m)  | 4.2  |
| Coppia di serraggio con flangia. min (mm)    | The stripping length depends on the specification provided by the cable lug manufacturer |
| 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)       | 600  |
| Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)       | 190  |
| Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)       | 600  |
| Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)       | 190  |
| Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL          | 8  |
| Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL          | 3/0  |
| Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL     | 8  |
| Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL     | 3/0  |
| Ambiente & sicurezza                         |  |
| WINDICHTE & SICULEZZO                        |  |



| Due to die die dite (VEC en NO)   | NO                                    |
|---|---------------------------------------|
| Protezione delle dita (YES or NO)   | NO<br>105                             |
| Temperatura di lavoro. max (°C)   | 125                                   |
| Temperatura di lavoro. min (°C)   | -40                                   |
| Omologazioni UL   |                                       |
| Range di cavi (gruppo B)(AWG)   | 8~3/0                                 |
| Tensione nominale (gruppo B)(V)   | 600                                   |
| Corrente nominale (gruppo B)(A)   | 190                                   |
| Range di cavi (gruppo C)(AWG)   | 8~3/0                                 |
| Tensione nominale (gruppo C)(V)   | 600                                   |
| Corrente nominale (gruppo C)(A)   | 190                                   |
| Omologazioni CUL  Range di cavi (gruppo B)(AWG)   | 0. 2/0                                |
| 9 11 // /   | 8~3/0                                 |
| Tensione nominale (gruppo B)(V)   | 600                                   |
| 3 71 77   | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| Tensione nominale (gruppo B)(V)   | 600                                   |
| Tensione nominale (gruppo B)(V)  Corrente nominale (gruppo B)(A)  | 600<br>190                            |
| Tensione nominale (gruppo B)(V)  Corrente nominale (gruppo B)(A)  Range di cavi (gruppo C)(AWG)   | 600<br>190<br>8~3/0                   |
| Tensione nominale (gruppo B)(V)  Corrente nominale (gruppo B)(A)  Range di cavi (gruppo C)(AWG)  Tensione nominale (gruppo C)(V)  | 600<br>190<br>8~3/0<br>600            |
| Tensione nominale (gruppo B)(V)  Corrente nominale (gruppo B)(A)  Range di cavi (gruppo C)(AWG)  Tensione nominale (gruppo C)(V)  Corrente nominale (gruppo C)(A)                   | 600<br>190<br>8~3/0<br>600            |
| Tensione nominale (gruppo B)(V)  Corrente nominale (gruppo B)(A)  Range di cavi (gruppo C)(AWG)  Tensione nominale (gruppo C)(V)  Corrente nominale (gruppo C)(A)  Omologazioni VDE | 600<br>190<br>8~3/0<br>600<br>190     |

## Disegni





### Approvazioni









