

## Descrizione del Prodotto

La morsettiera Weidmüller WDK 2.5 1D A.1 (codice prodotto 1023400000) è una morsettiera a due piani con componenti elettronici integrati, progettata per il montaggio su guida DIN TS 35. È dotata di un diodo 1N4007 per la protezione dei circuiti.  
([eshop.weidmueller.com](https://eshop.weidmueller.com/en/wdk-2-5-1d-a-1/p/1023400000?utm\_source=openai))

## Caratteristiche Tecniche

- **\*\*Tipo di connessione:\*\*** Connessione a vite
- **\*\*Numero di piani:\*\*** 2
- **\*\*Numero di connessioni per piano:\*\*** 2
- **\*\*Sezione del conduttore collegabile:\*\***
  - Filo sottile con capocorda: 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>
  - Filo sottile senza capocorda: 0,5 - 4 mm<sup>2</sup>
  - Filo multifilare: 1,5 - 4 mm<sup>2</sup>
  - Filo unifilare: 0,5 - 4 mm<sup>2</sup>
- **\*\*Corrente nominale:\*\*** 10 A
- **\*\*Tensione nominale:\*\*** 400 V
- **\*\*Materiale del corpo isolante:\*\*** Materiale termoplastico
- **\*\*Classe di infiammabilità secondo UL 94:\*\*** V0
- **\*\*Temperatura di esercizio:\*\*** da -50 °C a +120 °C
- **\*\*Colore:\*\*** Beige
- **\*\*Dimensioni:\*\***
  - Larghezza: 5,1 mm
  - Altezza: 62,5 mm
  - Lunghezza: 69 mm
- **\*\*Tipo di montaggio:\*\*** Guida DIN (top hat rail) 35 mm
- **\*\*Piastra di chiusura necessaria:\*\*** Sì
- **\*\*Esecuzione antideflagrante 'Ex e':\*\*** No
- **\*\*Piani interni esclusi con ponte:\*\*** Sì
- **\*\*Posizione di collegamento:\*\*** Laterale
- **\*\*Tipo di elemento costruttivo:\*\*** Diodo
- **\*\*Diodo integrato:\*\***
  - Tipo: 1N4007
  - Corrente diretta: 1 A
  - Tensione inversa: 1.300 V
  - Tensione diretta: 0,7 V

## **Certificazioni**

- **Certificato UL:** E60693
- **Certificato CSA:** 200039-1494105
- **Conformità RoHS:** Conforme

## **Note**

La morsettiera è progettata per applicazioni industriali che richiedono una protezione dei circuiti tramite diodo. Assicurarsi di rispettare le specifiche tecniche e le normative applicabili durante l'installazione e l'utilizzo.