

## Descrizione del prodotto

Il morsetto portafusibile Weidmüller ZSI 2.5/LD 28AC (codice prodotto 1616440000) è progettato per il collegamento sicuro e affidabile di conduttori. Realizzato con acciaio temprato per resistere alle sollecitazioni meccaniche e rame stagnato per garantire la massima conduttività, dispone di un supporto rimovibile per l'inserto portafusibile.

## Caratteristiche tecniche

- **Tipo di fusibile:** Fusibile cilindrico G 5×20 mm
- **Portafusibile:** Orientabile
- **Indicatore di guasto:** LED
- **Tensione di alimentazione per l'indicatore di guasto:** 28 V AC/DC
- **Sezione conduttore collegabile:**
  - Filo sottile senza capicorda: 0,5 - 4 mm<sup>2</sup>
  - Filo sottile con capicorda: 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>
  - Filo unifilare: 0,5 - 4 mm<sup>2</sup>
- **Corrente nominale:** 6,3 A
- **Tensione nominale:** 28 V
- **Tipo di connessione elettrica:** Morsetto a molla
- **Numero di piani:** 1
- **Posizione di collegamento:** Obliqua
- **Tipo di montaggio:** Guida DIN 35 mm
- **Materiale del corpo isolante:** Termoplastico
- **Temperatura d'esercizio:** -50 °C a 120 °C
- **Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL 94:** V-0
- **Dimensioni:**
  - Larghezza: 7,9 mm
  - Altezza: 79,5 mm
  - Profondità: 73 mm
- **Piastra di chiusura necessaria:** Sì
- **Colore:** Beige
- **Serie:** Z-Series
- **Produttore:** Weidmüller

## Conformità ambientale

- **Conformità RoHS:** Conforme con esenzione 7cI
- **REACH SVHC:** Nessuna sostanza SVHC sopra lo 0,1% in peso

## **Certificazioni**

- **Norme:** IEC 60947-7-3
- **Certificazioni:** CE, CSA, IEC, UR

## **Note aggiuntive**

Il morsetto è progettato per l'installazione su guida DIN TS 35 e supporta una tensione di alimentazione per l'indicatore di guasto compresa tra 10 e 36 V AC/DC. È dotato di un indicatore LED rosso per la segnalazione dei guasti.