

Descrizione del prodotto

Il morsetto passante Weidmüller ZDU 2.5 OR (codice prodotto 1636780000) è progettato per il collegamento sicuro e permanente di conduttori. La combinazione di acciaio temprato e rame stagnato garantisce resistenza meccanica e alta conduttività.

Caratteristiche tecniche

Sezione conduttore collegabile:

- Filo sottile senza bussola d'estremità: 0,5 mm² - 4 mm²
- Filo sottile con bussola d'estremità: 0,5 mm² - 2,5 mm²
- Filo unifilare: 0,5 mm² - 4 mm²

Corrente nominale: 24 A

Tensione di dimensionamento: 800 V

Tipo di collegamento elettrico: Raccordo a molla

Posizione di collegamento: Superiore

Numero di piani: 1

Numero di punti di fissaggio per piano: 2

Tipo di montaggio: Barra cieca 35 mm

Materiale del corpo isolante: Materiale termoplastico

Temperatura d'esercizio: -50 °C a 120 °C

Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL 94: V0

Larghezza: 5,1 mm

Altezza per il tipo di montaggio più basso: 38,5 mm

Lunghezza: 59,5 mm

Esecuzione antideflagrante 'Ex e': Sì

Piastra di chiusura necessaria: Sì

Colore: Arancione

Certificazioni

- Certificato UL: E60693
- Certificato CSA: 200039-1152892
- Conformità RoHS: Sì

Note aggiuntive

Il morsetto ZDU 2.5 OR è conforme agli standard IEC 60947-7-1 e può essere utilizzato in ambienti con temperature comprese tra -50 °C e 120 °C. È progettato per il montaggio su guida DIN TS 35.