Descrizione del Prodotto

Il morsetto passante Weidmüller ZDU 2.5/4AN (codice prodotto 1608570000) è progettato per il collegamento sicuro e affidabile di conduttori su guida DIN. Utilizza una connessione a molla autobloccante che garantisce un contatto stabile e duraturo. Il corpo isolante è realizzato in materiale termoplastico Wemid di colore beige, conforme alla classe di infiammabilità UL94 V-0.

Caratteristiche Tecniche

Sezione nominale: 2,5 mm²
 Tensione nominale: 800 V AC

- Corrente nominale: 24 A

- **Sezione conduttore collegabile:** 0,5 mm² - 4 mm² (rigido e flessibile senza capicorda);

0,5 mm² - 2,5 mm² (flessibile con capicorda)

- Numero di piani: 1

- Numero di punti di serraggio per piano: 4

- **Tipo di montaggio:** Guida DIN TS 35

- Materiale del corpo isolante: Termoplastico Wemid

- Classe di infiammabilità del materiale isolante: UL94 V-0

- **Temperatura di esercizio:** da -50 °C a 120 °C

- Colore: Beige

Dimensioni e Pesi

- Larghezza: 5,1 mm
- Altezza: 79,5 mm
- Profondità: 38,5 mm
- Peso netto: 11,59 g

Certificazioni e Conformità

Certificazioni ATEX: DEMKO15ATEX1467U
 Certificazioni IECEx: IECEXULD15.0008U

Marcatura EN 60079-7: Ex eb II C Gb
 Marcatura Ex 2014/34/EU: II 2 G D

- Conformità RoHS: Conforme senza esenzione

Applicazioni

Il morsetto ZDU 2.5/4AN è ideale per applicazioni industriali che richiedono connessioni elettriche affidabili e sicure su guida DIN, garantendo un'installazione semplice e una manutenzione efficiente.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita dal produttore.