

## Descrizione del Prodotto

Il morsetto di terra ZPE 2.5 di Weidmüller, codice articolo 1608640000, è progettato per il collegamento sicuro dei conduttori di protezione alla base di montaggio (massa). La combinazione di acciaio temprato e rame stagnato garantisce resistenza meccanica e alta conduttività. ([rexel.it])([https://rexel.it/prodotto/zpe-2-5-413350?utm\\_source=openai](https://rexel.it/prodotto/zpe-2-5-413350?utm_source=openai))

## Caratteristiche Tecniche

Il morsetto ZPE 2.5 presenta le seguenti specifiche tecniche:

- Sezione nominale: 2,5 mm<sup>2</sup>
- Tensione nominale: 800 V
- Corrente nominale di breve durata: 300 A
- Numero di piani: 1
- Numero di punti di serraggio per piano: 2
- Tipo di connessione: Molla autobloccante
- Collegamento PE: Sì
- Guida di montaggio: TS 35
- Materiale del corpo isolante: Wemid
- Colore: Verde/Giallo
- Classe di infiammabilità secondo UL 94: V-0
- Temperatura di esercizio: -50 °C...120 °C
- Temperatura di magazzinaggio: -25 °C...55 °C
- Dimensioni (L x P x A): 5,1 mm x 38,5 mm x 63 mm
- Peso netto: 11,17 g

([eshop.weidmueller.com])([https://eshop.weidmueller.com/p/1608640000/?utm\\_source=openai](https://eshop.weidmueller.com/p/1608640000/?utm_source=openai))

## Certificazioni e Conformità

Il prodotto è conforme alle seguenti certificazioni:

- Certificato ATEX: DEMKO15ATEX1467U
- Certificato 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

- REACH SVHC: Nessuna sostanza SVHC sopra lo 0,1% in peso

([eshop.weidmueller.com](https://eshop.weidmueller.com//p/1608640000/?utm\_source=openai))

### **Informazioni Aggiuntive**

Il morsetto ZPE 2.5 è progettato per un montaggio rapido su guida DIN TS 35 e richiede una piastra terminale per un'installazione completa. È adatto per applicazioni in ambienti industriali dove è necessaria una connessione affidabile dei conduttori di protezione.

([eshop.weidmueller.com](https://eshop.weidmueller.com//p/1608640000/?utm\_source=openai))