

Descrizione del Prodotto

Il morsetto passante a due piani UTTB 2,5 (codice prodotto 3044636) di Phoenix Contact è progettato per applicazioni su guida DIN. Offre una connessione a vite affidabile per conduttori con sezione da 0,14 mm² a 4 mm², supportando correnti nominali fino a 24 A e tensioni nominali fino a 500 V. Il design a due piani consente una distribuzione efficiente del potenziale, con la possibilità di collegare opzionalmente i piani tramite il ponticello verticale FBS-PV UT. Ogni punto di connessione è ampiamente siglabile per una chiara identificazione.

Specifiche Tecniche

- **Numero di posizioni:** 4
- **Numero di livelli:** 2
- **Metodo di connessione:** Connessione a vite
- **Sezione conduttore:** 0,14 mm² - 4 mm²
- **Dimensioni filo AWG:** 26 - 12 AWG
- **Corrente nominale:** 24 A
- **Tensione nominale:** 500 V
- **Materiale isolante:** Poliammide (PA)
- **Classe di infiammabilità:** UL94 V-0
- **Metodo di montaggio:** Guida DIN NS 35/7,5, NS 35/15
- **Colore:** Grigio
- **Larghezza:** 5,2 mm
- **Altezza:** 64,4 mm
- **Lunghezza:** 69,9 mm
- **Temperatura operativa:** da -60°C a +85°C

Vantaggi

- Due vani funzionali per piano permettono una rapida realizzazione delle funzioni di ripartizione del potenziale.
- Ampia area di siglatura per una chiara identificazione di ogni punto di connessione.
- Possibilità di collegare i piani tramite il ponticello verticale FBS-PV UT.
- Adatto per applicazioni ferroviarie, grazie alla conformità con le normative pertinenti.

Applicazioni

Il morsetto UTTB 2,5 è ideale per applicazioni industriali che richiedono una connessione

affidabile e una distribuzione efficiente del potenziale, come quadri elettrici, sistemi di automazione e impianti ferroviari.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si prega di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Phoenix Contact.