

Descrizione del Prodotto

Il morsetto passante UT 2,5 di Phoenix Contact, codice prodotto 3044076, è progettato per connessioni affidabili in applicazioni industriali. Offre una connessione a vite per conduttori con sezioni da 0,14 mm² a 4 mm², con una tensione nominale di 1000 V e una corrente nominale di 24 A.

([phoenixcontact.com](https://www.phoenixcontact.com/it-it/prodotti/morsetto-passante-ut-25-3044076?utm_source=openai))

Caratteristiche Tecniche

Tensione Nominale: 1000 V

Corrente Nominale: 24 A

Numero di Connessioni: 2

Metodo di Connessione: Connessione a vite

Sezione Nominale: 2,5 mm²

Sezione del Conduttore: da 0,14 mm² a 4 mm²

Tipo di Montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15

Colore: Grigio (RAL 7042)

Materiale del Corpo Isolante: Poliammide (PA)

Classe di Infiammabilità del Materiale: UL94 V-0

Temperatura di Esercizio: da -60°C a +85°C

Dimensioni: Lunghezza 47,7 mm, Larghezza 5,2 mm, Altezza 46,9 mm

Vantaggi

- Ampio spazio di cablaggio che consente la connessione di conduttori rigidi e flessibili senza capicorda, anche oltre la sezione nominale.
- Design compatto che permette un cablaggio pratico in spazi ridotti.

- Guida ottimale del cacciavite grazie ai vani per viti chiusi.
- Testato per applicazioni ferroviarie.
- Il vano di inserzione dei cavi permette l'alloggiamento di conduttori con capicorda e collare in plastica con sezione nominale.

Applicazioni

Il morsetto UT 2,5 è ideale per applicazioni industriali che richiedono connessioni elettriche affidabili e sicure, inclusi settori come l'automazione industriale e le applicazioni ferroviarie.

Certificazioni e Conformità

Il prodotto è conforme agli standard IEC 60947-7-1 e CSA, con una classe di inquinamento di 3 e una categoria di sovratensione III. Inoltre, soddisfa la classe di infiammabilità UL94 V-0.

Note

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