Descrizione del Prodotto

Il morsetto passante UT 6 di Phoenix Contact, codice prodotto 3044131, è progettato per applicazioni industriali che richiedono connessioni elettriche affidabili e sicure. Questo morsetto offre una connessione a vite robusta e una capacità di corrente nominale di 41 A, rendendolo ideale per una vasta gamma di applicazioni.

Caratteristiche Tecniche

Tensione nominale: 1000 V

Corrente nominale: 41 A

Numero di connessioni: 2

Tipo di connessione: Connessione a vite

Sezione nominale: 6 mm²

Sezione del conduttore: da 0,2 mm² a 10 mm²

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

Colore: Grigio (RAL 7042)

Materiale isolante: Poliammide (PA), classe di infiammabilità UL94 V-0

Dimensioni: Larghezza 8,2 mm, Altezza 46,9 mm, Lunghezza 47,7 mm

Temperatura operativa: da -60 °C a +110 °C

Vantaggi

Il morsetto UT 6 offre un ampio vano di collegamento che consente la connessione di conduttori rigidi e flessibili senza capicorda, anche oltre la sezione nominale. La sua esecuzione compatta permette un cablaggio pratico in spazi ridotti. Inoltre, il vano di inserzione dei cavi è progettato per alloggiare conduttori con capicorda e collare in plastica con sezione nominale. Questo prodotto è testato per applicazioni ferroviarie, garantendo elevati standard di sicurezza e affidabilità.

Applicazioni

Il morsetto UT 6 è ideale per l'industria ferroviaria, la costruzione di macchine, l'ingegneria degli impianti e l'industria di processo, offrendo soluzioni di connessione affidabili per una vasta gamma di applicazioni industriali.

Certificazioni e Conformità

Il prodotto è conforme alle normative vigenti e ha superato test specifici per applicazioni ferroviarie, garantendo elevati standard di sicurezza e affidabilità.

Accessori Compatibili

Per ulteriori informazioni sugli accessori compatibili, si consiglia di consultare il catalogo Phoenix Contact o contattare il supporto tecnico.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni aggiornate, si prega di consultare la scheda tecnica ufficiale del prodotto disponibile sul sito di Phoenix Contact.