

Descrizione del Prodotto

Il morsetto a più piani PT 2,5-3PV di Phoenix Contact, codice prodotto 3210512, è progettato per applicazioni che richiedono una connessione compatta e affidabile. Questo morsetto offre una tensione nominale di 500 V e una corrente nominale di 20 A, con un totale di 6 connessioni distribuite su tre livelli. La connessione avviene tramite il sistema Push-in, che consente un cablaggio semplice e senza utensili per conduttori con capocorda o conduttori rigidi. Il morsetto è adatto per sezioni di conduttori da 0,14 mm² a 4 mm² e può essere montato su guide NS 35/7,5 e NS 35/15. Il colore del morsetto è grigio.

Caratteristiche Tecniche

Tensione nominale: 500 V

Corrente nominale: 20 A

Numero di connessioni: 6

Tipo di connessione: Connessione Push-in

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

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

Colore: Grigio

Vantaggi

Oltre alla possibilità di prova nel vano funzionale doppio, per ogni morsetto è disponibile una presa di prova supplementare. La forma compatta e la connessione frontale permettono il cablaggio in uno spazio minimo. I morsetti di connessione push-in si contraddistinguono, oltre che per le caratteristiche del sistema CLIPLINE complete, anche per il cablaggio semplice e senza utensili di conduttori con capocorda o conduttori rigidi. Testato per le applicazioni ferroviarie.

Dimensioni

Larghezza: 5,2 mm

Lunghezza: 102 mm

Altezza: 56,5 mm

Informazioni Aggiuntive

Il morsetto PT 2,5-3PV è conforme agli standard IEC 60947-7-1 e presenta una classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL 94 V0. È adatto per applicazioni in ambienti con temperature comprese tra -60°C e +105°C. Inoltre, è certificato ATEX, rendendolo idoneo per l'uso in aree pericolose.