Descrizione del Prodotto

Il raccordo a innesto a L FESTO QSL-1/4-10 (codice prodotto 153051) è progettato per applicazioni pneumatiche, consentendo una connessione sicura e affidabile tra tubi e componenti con filettatura R1/4. Questo raccordo a 90° è ideale per spazi ristretti e garantisce un'installazione rapida grazie al meccanismo push-in.

Specifiche Tecniche

- **Tipo di raccordo:** Raccordo a innesto a L
- Connessione pneumatica 1: Filetto maschio R1/4
- Connessione pneumatica 2: Per tubo con diametro esterno di 10 mm
- Pressione di esercizio: Da -0,95 a 14 bar
- Temperatura di esercizio: Da -10°C a +80°C
- Materiale del corpo: PBT (Polibutilene Tereftalato)
- Materiale del filetto: Ottone nichelato
- Materiale della guarnizione: NBR (Nitrile Butadiene Rubber)
- Materiale dell'anello di rilascio: POM (Poliossimetilene)
- Materiale del fermatubo: Acciaio inossidabile ad alta lega
- Colore dell'anello di rilascio: Blu
- Classe di resistenza alla corrosione: 1 (basso stress da corrosione)
- Conformità RoHS: Conforme
- **Peso del prodotto:** 23 g

Caratteristiche Principali

- **Installazione rapida:** Il meccanismo push-in consente un collegamento semplice e veloce senza l'uso di attrezzi.
- **Design compatto:** La forma a L a 90° è ideale per applicazioni in spazi ristretti.
- **Materiali di alta qualità:** Costruito con materiali resistenti alla corrosione per una lunga durata.
- **Versatilità:** Adatto per applicazioni con aria compressa e acqua, con possibilità di funzionamento con lubrificazione.

Applicazioni

Il raccordo a innesto a L FESTO QSL-1/4-10 è utilizzato in sistemi pneumatici per collegare tubi con diametro esterno di 10 mm a componenti con filettatura R1/4, offrendo una soluzione affidabile per la distribuzione dell'aria compressa in vari settori industriali.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita da FESTO.