

Descrizione del Prodotto

Il raccordo a innesto a L Festo QSLF-1/4-10-B (codice prodotto 153279) è progettato per collegare tubi pneumatici con un diametro esterno di 10 mm a una filettatura interna G1/4. Questo raccordo offre una connessione affidabile e sicura per applicazioni pneumatiche.

Specifiche Tecniche

- **Dimensioni**: Standard
- **Diametro Nominale**: 8 mm
- **Posizione di Montaggio**: Qualsiasi
- **Pressione di Esercizio per l'intero intervallo di temperatura**: da -0,95 a 6 bar
- **Pressione di Esercizio in funzione della temperatura**: da -0,95 a 14 bar
- **Temperatura Ambiente**: da -10 a 80 °C
- **Connessione Pneumatica 1**: Filettatura interna G1/4
- **Connessione Pneumatica 2**: Per tubo con diametro esterno di 10 mm
- **Peso del Prodotto**: 27 g
- **Colore dell'Anello di Sblocco**: Blu
- **Materiale del Corpo**: PBT (Polibutilene Tereftalato)
- **Materiale dell'Anello di Sblocco**: POM (Poliossimetilene)
- **Materiale della Guarnizione del Tubo**: NBR (Nitrile Butadiene Rubber)
- **Materiale del Segmento di Bloccaggio del Tubo**: Acciaio inossidabile ad alta lega
- **Classe di Resistenza alla Corrosione**: 1 - Bassa sollecitazione da corrosione
- **Conformità RoHS**: Sì

Caratteristiche Principali

- **Design a L**: Consente un'installazione compatta e una connessione angolata dei tubi.
- **Sistema Push-Pull**: Facilita l'installazione e la rimozione rapida dei tubi senza l'uso di attrezzi.
- **Orientabile a 360°**: Permette un allineamento flessibile durante l'installazione.
- **Guarnizione Affidabile**: L'anello di tenuta in NBR garantisce una tenuta sicura e duratura.
- **Materiali di Alta Qualità**: Costruito con materiali resistenti alla corrosione per una lunga durata.

Applicazioni

Il raccordo a innesto a L Festo QSLF-1/4-10-B è ideale per sistemi pneumatici in cui è

necessario collegare tubi con un angolo di 90 gradi, offrendo una soluzione efficiente e affidabile per varie applicazioni industriali.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo.