#### 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.