

Descrizione del Prodotto

Il raccordo ad innesto a L QSL-3/8-12-20 di Festo è progettato per connessioni pneumatiche affidabili e rapide. Questo raccordo orientabile a 360° presenta una filettatura maschio con esagono esterno, facilitando l'installazione in spazi ristretti. La sua costruzione robusta garantisce prestazioni di durata in applicazioni industriali.

Specifiche Tecniche

- **Codice Prodotto:** 130737
- **Tipo:** Raccordo ad innesto a L
- **Serie:** QS
- **Dimensione nominale:** 10 mm
- **Connessione Pneumatica 1:** Filettatura maschio R 3/8"
- **Connessione Pneumatica 2:** Per tubi con diametro esterno di 12 mm
- **Pressione di esercizio:** Da -0,95 a 14 bar
- **Temperatura di esercizio:** da -10 a 80 °C
- **Materiale del Corpo:** PBT (Polibutilentereftalato)
- **Materiale dell'Anello di Rilascio:** POM (Poliossimetilene)
- **Materiale del sigillo del tubo:** NBR (gomma nitrile butadiene)
- **Materiale del componente di bloccaggio del tubo:** acciaio inossidabile ad alta lega
- **Posizione di Montaggio:** Tutti gli accessori
- **Classe di Resistenza alla Corrosione (CRC):** 1 (Basso stress da corrosione)
- **Peso del prodotto:** 38 g

Caratteristiche principali

- Orientabile a 360° per una maggiore flessibilità durante l'installazione.
- Filettatura maschio con esagono esterno per un serraggio sicuro e semplice.
- Compatibile con tubi di diametro esterno di 12 mm.
- Adatto per applicazioni con pressioni fino a 14 bar.
- Costruito con materiali resistenti per garantire una lunga durata.

Applicazioni Tipiche

Il raccordo QSL-3/8-12-20 è ideale per sistemi pneumatici in vari settori industriali, inclusi l'automazione, la produzione e l'ingegneria meccanica, dove sono richieste connessioni affidabili e facili da installare.

Nota

Per garantire prestazioni ottimali, si raccomanda di seguire le linee guida di installazione fornite da Festo e di assicurarsi che il raccordo sia compatibile con le specifiche del sistema pneumatico in uso.