

Descrizione del Prodotto

Il raccordo ad innesto a L QSL-1/4-4 di Festo, codice prodotto 190659, è progettato per collegare tubi pneumatici con un diametro esterno di 4 mm a filettature maschio R1/4. Questo raccordo offre una connessione affidabile e rapida per applicazioni pneumatiche.

Specifiche Tecniche

- **Tipo di raccordo:** Raccordo ad innesto a L
- **Connessione 1:** Filettatura maschio R1/4
- **Connessione 2:** Innesto per tubo da 4 mm di diametro esterno
- **Pressione di esercizio:** Da -0,95 a 14 bar
- **Temperatura di esercizio:** Da -10°C a +80°C
- **Materiale del corpo:** PBT (Polibutilentereftalato)
- **Materiale della filettatura:** Ottone nichelato
- **Materiale della guarnizione:** NBR (Caucciù nitrilico)
- **Angolo:** 90°
- **Connessione girevole:** Sì
- **Resistenza chimica:** No
- **Resistenza alla corrosione:** Classe 1 (basso stress da corrosione)
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Peso del prodotto:** 18 g

Caratteristiche e Vantaggi

- **Installazione rapida e semplice:** Il sistema ad innesto rapido consente un'installazione senza sforzo.
- **Flessibilità:** Il raccordo può essere ruotato di 360°, permettendo un allineamento ottimale.
- **Materiali di alta qualità:** Il corpo in PBT garantisce durata e resistenza.
- **Compatibilità:** Adatto per applicazioni con aria compressa e acqua, secondo le specifiche del produttore.

Applicazioni

Ideale per sistemi pneumatici in cui è necessaria una connessione ad angolo retto tra tubi e componenti con filettatura R1/4.

Note

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