

Descrizione del Prodotto

Il raccordo a innesto a L QSL-1/4-12 di Festo è progettato per connessioni pneumatiche affidabili e rapide. Questo raccordo consente un collegamento sicuro tra un tubo con diametro esterno di 12 mm e una filettatura maschio R1/4, offrendo flessibilità e facilità d'uso in applicazioni pneumatiche.

Caratteristiche Principali

- **Design a L**: Facilita l'installazione in spazi ristretti e consente un orientamento a 360° per una maggiore versatilità.
- **Materiali di Alta Qualità**: Corpo in PBT resistente e parti in ottone nichelato per una maggiore durata e resistenza alla corrosione.
- **Installazione Semplice**: Il principio push-in permette un collegamento rapido e sicuro senza necessità di attrezzi speciali.
- **Tenuta Affidabile**: Guarnizione in NBR che garantisce una tenuta ermetica tra il tubo e il corpo del raccordo.

Dati Tecnici

- **Dimensione Nominale**: 8 mm
- **Connessione 1**: Filettatura maschio R1/4
- **Connessione 2**: Per tubo con diametro esterno di 12 mm
- **Pressione di Esercizio**: Da -0,95 a 14 bar
- **Temperatura di Esercizio**: Da -10°C a +80°C
- **Materiale del Corpo**: PBT
- **Materiale della Guarnizione**: NBR
- **Peso**: 27 g

Applicazioni

Ideale per sistemi pneumatici in cui è necessaria una connessione ad angolo retto tra tubi e componenti con filettatura R1/4. Adatto per applicazioni industriali che richiedono affidabilità e facilità di installazione.

Note Aggiuntive

- ****Orientabilità****: Il raccordo può essere ruotato a 360° per facilitare l'installazione e l'allineamento.
- ****Resistenza alla Corrosione****: Le parti in ottone nichelato offrono una protezione aggiuntiva contro la corrosione, prolungando la durata del prodotto.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.