

Descrizione del Prodotto

Il raccordo ad innesto rapido a L Festo QSL-3/8-8 (codice prodotto 153050) è progettato per collegare tubi pneumatici con un diametro esterno di 8 mm a filettature maschio R3/8. Questo raccordo offre una connessione affidabile e veloce per applicazioni pneumatiche.

Specifiche Tecniche

Dimensioni nominali: 6,7 mm

Connessione pneumatica 1: Filettatura maschio R3/8

Connessione pneumatica 2: Per tubo con diametro esterno di 8 mm

Pressione di esercizio: da -0,95 a 14 bar

Temperatura di esercizio: da -10°C a +80°C

Materiale del corpo: PBT (Polibutilene Tereftalato)

Materiale della filettatura: Ottone nichelato

Materiale dell'anello di rilascio: POM (Poliossimetilene)

Materiale della guarnizione del tubo: NBR (Nitrile Butadiene Rubber)

Materiale del fermo del tubo: Acciaio inossidabile ad alta lega

Caratteristiche

- Installazione rapida e semplice grazie al principio push-in.
- Design a L per connessioni angolari.
- Rotazione a 360° per una maggiore flessibilità.
- Resistente alla corrosione grazie all'ottone nichelato.
- Adatto per applicazioni con aria compressa e acqua.

Applicazioni

Ideale per sistemi pneumatici in cui è necessaria una connessione angolare tra tubi e componenti con filettature R3/8, come in macchinari industriali, linee di produzione e sistemi di automazione.

Note

Assicurarsi che il raccordo sia compatibile con i materiali dei tubi utilizzati e che le condizioni operative rientrino nei limiti specificati per garantire prestazioni ottimali e sicurezza.