

Descrizione del Prodotto

Il raccordo ad innesto rapido a L Festo QSL-1/8-8 (codice prodotto 153048) è progettato per applicazioni pneumatiche, consentendo una connessione efficiente tra un filetto maschio R1/8 e un tubo con diametro esterno di 8 mm. Questo raccordo offre una soluzione affidabile per sistemi pneumatici, garantendo facilità di installazione e prestazioni ottimali.

Specifiche Tecniche

Tipo di raccordo: Raccordo ad innesto rapido a L

Connessione pneumatica 1: Filetto maschio R1/8

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 del filetto: Ottone nichelato

Materiale della guarnizione: NBR (Nitrile Butadiene Rubber)

Materiale dell'anello di rilascio: POM (Poliossimetilene)

Materiale del segmento di bloccaggio del tubo: Acciaio inossidabile ad alta lega

Colore dell'anello di rilascio: Blu

Classe di resistenza alla corrosione: 1 (basso stress da corrosione)

Conformità RoHS: Sì

Caratteristiche Principali

- Installazione semplice e veloce grazie al sistema ad innesto rapido.
- Design compatto a L per un'ottimizzazione dello spazio.

- Elevata resistenza alla corrosione grazie all'ottone nichelato.
- Guarnizione in NBR per una tenuta affidabile.
- Adatto per applicazioni con aria compressa e acqua.

Applicazioni

Il raccordo Festo QSL-1/8-8 è ideale per l'uso in sistemi pneumatici industriali, automazione, robotica e altre applicazioni che richiedono connessioni affidabili tra componenti pneumatici.

Note

Per garantire prestazioni ottimali, si consiglia di seguire le linee guida del produttore per l'installazione e la manutenzione. Verificare sempre la compatibilità del raccordo con il sistema pneumatico in uso.