

## **Descrizione del prodotto**

Il raccordo a innesto a L QSL-10H di Festo è progettato per collegare tubi pneumatici con un diametro esterno di 10 mm, consentendo un'installazione rapida e sicura grazie al principio push-in. La sua forma a L è ideale per applicazioni che richiedono un cambio di direzione del flusso d'aria in spazi ristretti.

## **Specifiche tecniche**

**Codice prodotto:** 153059

**Serie:** QSL

**Dimensione nominale:** 5,7 mm

**Connessione pneumatica 1:** Manicotto a innesto QS-10

**Connessione pneumatica 2:** Per tubo con diametro esterno di 10 mm

**Pressione di esercizio (intervallo di temperatura completo):** da -0,95 a 6 bar

**Pressione di esercizio (dipendente dalla temperatura):** da -0,95 a 14 bar

**Temperatura ambiente:** da -10°C a +80°C

**Materiale del corpo:** PBT (Polibutilentereftalato)

**Materiale dell'anello di rilascio:** POM (Poliossimetilene)

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

**Materiale del componente di bloccaggio del tubo:** Acciaio inossidabile ad alta lega

**Classe di resistenza alla corrosione (CRC):** 1 - Basso stress da corrosione

**Peso del prodotto:** 9,6 g

**Colore dell'anello di rilascio:** Blu

**Conformità RoHS:** Conforme

## **Caratteristiche principali**

- Installazione semplice e veloce grazie al sistema push-in.
- Design compatto a L per facilitare l'installazione in spazi ristretti.
- Materiali di alta qualità che garantiscono durata e resistenza alla corrosione.
- Adatto per applicazioni con aria compressa e acqua.
- Ampio intervallo di temperature operative, da -10°C a +80°C.

## **Applicazioni**

Il raccordo a innesto a L QSL-10H è ideale per sistemi pneumatici in cui è necessario collegare tubi con un diametro esterno di 10 mm, offrendo una soluzione affidabile per il cambio di direzione del flusso d'aria in applicazioni industriali.

## **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore.