

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.