

Descrizione del Prodotto

Il raccordo a innesto lungo a L QSL-1/4-8 (codice prodotto 153080) di Festo è progettato per connessioni pneumatiche affidabili e sicure. Questo raccordo consente un collegamento rapido e semplice tra tubi e componenti pneumatici, garantendo una tenuta efficace e una lunga durata operativa.

Specifiche Tecniche

Dimensioni: Standard

Diametro Nominale: 6,7 mm

Connessione Pneumatica 1: Filetto maschio R1/4

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

Pressione di Esercizio per l'intera gamma di temperature: 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 della Ghiera di Sblocco: POM (Poliossimetilene)

Materiale della Guarnizione del Tubo: NBR (Gomma Nitrilica)

Materiale del Componente di Bloccaggio del Tubo: Acciaio inossidabile ad alta lega

Colore della Ghiera di Sblocco: Blu

Classe di Resistenza alla Corrosione (CRC): 1 - Basso stress da corrosione

Conformità RoHS: Conforme

Caratteristiche Principali

- Design a L lungo per una maggiore flessibilità di installazione.

- Sistema di innesto rapido per un montaggio e smontaggio semplice e veloce.
- Guarnizione in NBR per una tenuta affidabile e duratura.
- Componenti in acciaio inossidabile ad alta lega per una maggiore resistenza alla corrosione.
- Adatto per applicazioni con aria compressa e vuoto.

Applicazioni

Il raccordo QSSL-1/4-8 è ideale per l'uso in sistemi pneumatici industriali, automazione, robotica e altre applicazioni che richiedono connessioni pneumatiche affidabili e facili da installare.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo.