

Descrizione del Prodotto

Il raccordo a innesto lungo a L QSL-1/8-8 di Festo (codice prodotto 153079) è progettato per connessioni pneumatiche affidabili e facili da installare. Questo raccordo consente un collegamento rapido e sicuro tra tubi e componenti pneumatici, garantendo un flusso d'aria efficiente e una tenuta affidabile.

Specifiche Tecniche

Serie: QSL

Dimensione nominale: 6 mm

Connessione 1: Filetto maschio R1/8

Connessione 2: Per tubo con diametro esterno di 8 mm

Forma: Lunga a L

Dimensione esagono: 12 mm

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

Temperatura di esercizio: da -10 a 80 °C

Materiale del corpo: PBT (Polibutilentereftalato)

Finitura: Nichelato

Peso: 16 g

Caratteristiche Principali

- La griffa di ritenzione in acciaio inossidabile all'interno del raccordo mantiene il tubo saldamente in posizione senza danneggiarne la superficie.
- Assorbe in modo sicuro vibrazioni e picchi di pressione.
- L'anello di tenuta in gomma nitrilica garantisce una perfetta tenuta tra il tubo e il corpo del raccordo.

- Tutte le parti in ottone dei raccordi a innesto Festo sono nichelate, offrendo un'elevata resistenza alla corrosione.
- I filetti conici ISO R hanno un rivestimento autotenuta in PTFE, permettendo il riutilizzo del raccordo fino a cinque volte senza necessità di componenti di tenuta aggiuntivi.
- Il raccordo può essere orientato a 360° dopo l'assemblaggio.
- Filetto maschio con esagono esterno.
- Basso stress da corrosione.

Applicazioni

Il raccordo QSSL-1/8-8 è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono connessioni affidabili e facili da installare, come sistemi di automazione industriale, macchinari per l'assemblaggio e altre applicazioni che necessitano di collegamenti pneumatici efficienti.

Documentazione Tecnica

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo.