Descrizione del Prodotto

Il raccordo a innesto diritto Festo 130687, noto anche come QS-6-100, è progettato per collegare tubi pneumatici con un diametro esterno di 6 mm. Questo componente è ideale per applicazioni che richiedono connessioni pneumatiche affidabili e facili da installare.

Specifiche Tecniche

Serie: QS

Dimensione nominale: 4 mm

Connessione pneumatica: Per tubi con diametro esterno di 6 mm

Angolo: Dritto

Lunghezza: 34,9 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

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.
- Un 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.
- Le filettature coniche 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 allineato dopo l'assemblaggio.
- Basso stress da corrosione.

Documentazione

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la scheda tecnica completa disponibile sul sito ufficiale di Festo.