

## **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.