

Descrizione del prodotto

Il raccordo a innesto a L FESTO 186139, appartenente alla serie QSLV, è progettato per collegare tubi pneumatici con diametro esterno di 6 mm a filettature maschio G1/4. Questo raccordo angolare consente un'installazione rapida e sicura, garantendo un collegamento affidabile nei sistemi pneumatici.

Specifiche tecniche

Serie: QSLV

Dimensione nominale: 3,7 mm

Connessioni: Filettatura maschio G1/4 x tubo da 6 mm

Forma: Angolare a 90° (L-Shape)

Dimensione esagono: 19 mm

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

Temperatura di esercizio: da -10°C a +80°C

Materiali: Corpo in PBT (polibutilene tereftalato) e ottone nichelato

Altezza: 28,6 mm

Caratteristiche principali

- La griffa di ritenuta 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.
- Le filettature coniche ISO R sono dotate di 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.
- Filettatura maschio con esagono esterno.
- Bassa sollecitazione alla corrosione.

Applicazioni

Il raccordo a innesto a L FESTO 186139 è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono connessioni angolari compatte e affidabili, come nei sistemi di automazione industriale, macchinari per l'assemblaggio e linee di produzione.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da FESTO.