

Descrizione del Prodotto

Il raccordo a innesto a L FESTO QSL-G1/4-8 (codice prodotto 186120) è progettato per collegare tubi con diametro esterno di 8 mm a filettature maschio G1/4. Questo raccordo a 90° offre una soluzione affidabile e semplice per applicazioni pneumatiche e di vuoto.

Specifiche Tecniche

Dimensioni: Standard

Diametro nominale: 6,7 mm

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

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

Materiale del corpo: PBT (Polibutilentereftalato)

Materiale della guarnizione: NBR (Caucciù nitrilico)

Materiale del segmento di bloccaggio del tubo: Acciaio inossidabile ad alta lega

Connessione pneumatica 1: Filettatura maschio G1/4

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

Classe di resistenza alla corrosione: 1 (basso stress da corrosione)

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Momento torcente nominale: 9 Nm ($\pm 20\%$)

Peso del prodotto: 23 g

Caratteristiche Principali

- Installazione rapida e semplice grazie al principio push-in.
- Design compatto a 90° per un'installazione efficiente in spazi ristretti.
- Adatto per applicazioni con aria compressa e vuoto.

- Resistente alla corrosione grazie ai materiali di alta qualità utilizzati.
- Guarnizione in NBR per una tenuta affidabile.
- Possibilità di rotazione a 360° per una maggiore flessibilità durante l'installazione.

Applicazioni

Il raccordo a innesto a L FESTO QSL-G1/4-8 è ideale per sistemi pneumatici in cui è necessario collegare tubi con diametro esterno di 8 mm a filettature G1/4, offrendo una soluzione affidabile e di alta qualità per una vasta gamma di applicazioni industriali.