Descrizione del Prodotto

Il raccordo ad innesto a L FESTO 578285, modello NPQH-L-G14-Q10-P10, è progettato per collegare tubi pneumatici con un diametro esterno di 10 mm a filettature maschio G1/4. Questo raccordo è ideale per applicazioni che richiedono un collegamento ad angolo retto, garantendo un'installazione compatta ed efficiente.

Specifiche Tecniche

Serie: NPQH

Dimensione Nominale: 8 mm

Connessione Pneumatica 1: Filettatura maschio G1/4

Connessione Pneumatica 2: Per tubi con diametro esterno di 10 mm

Pressione di Esercizio: Da -0,95 a 20 bar

Temperatura di Esercizio: Da 0 a 150 °C

Materiale del Corpo: Ottone nichelato

Materiale dell'Anello di Rilascio: Ottone nichelato

Materiale del Componente di Bloccaggio del Tubo: Acciaio inossidabile ad alta lega

Materiale della Guarnizione del Tubo: FPM

Materiale della Guarnizione della Filettatura: FPM

Momento di Serraggio Massimo: 15 Nm

Posizione di Montaggio: Qualsiasi

Classe di Resistenza alla Corrosione (CRC): 3 (elevata sollecitazione alla corrosione)

Conformità: RoHS, NSF/ANSI 169

Caratteristiche Principali

- Design ad angolo retto per installazioni compatte.
- Connessione rapida e sicura grazie al principio push-pull.
- Elevata resistenza alla corrosione, adatta per ambienti con sollecitazioni corrosive.
- Compatibile con applicazioni nel settore alimentare, conforme a NSF/ANSI 169.
- Adatto per l'uso con aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:-:-] e acqua secondo la dichiarazione del produttore.

Applicazioni

Il raccordo ad innesto a L FESTO 578285 è ideale per sistemi pneumatici che richiedono connessioni ad angolo retto, offrendo una soluzione affidabile e resistente per applicazioni industriali, inclusi ambienti con elevata sollecitazione alla corrosione e nel settore alimentare.