

Descrizione del Prodotto

Il raccordo a L ad innesto rapido Festo NPQH-L-G18-Q8-P10 (codice prodotto 578282) è progettato per collegare tubi pneumatici con un diametro esterno di 8 mm a una filettatura maschio G1/8. Questo componente è ideale per applicazioni che richiedono connessioni pneumatiche affidabili e resistenti alla corrosione.

Specifiche Tecniche

Dimensioni: Standard

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Pressione di esercizio per l'intero intervallo di temperatura: da -0,95 a 20 bar

Temperatura ambiente: da 0 a 150 °C

Connessione pneumatica 1: Filettatura maschio G1/8

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

Materiale del corpo: Ottone nichelato

Materiale della guarnizione del tubo: FPM

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

Classe di resistenza alla corrosione: 3 - elevata sollecitazione da corrosione

Compatibilità con alimenti: Conforme a NSF/ANSI 169

Certificazioni: NSF C0523185

Caratteristiche Principali

Il raccordo presenta un design a 90° che consente un'installazione flessibile in spazi ristretti. La connessione a innesto rapido facilita l'assemblaggio e la manutenzione dei sistemi pneumatici. Inoltre, la costruzione in ottone nichelato e acciaio inossidabile garantisce una lunga durata e resistenza alla corrosione, rendendolo adatto per applicazioni in ambienti con elevata umidità o esposizione a sostanze corrosive.

Applicazioni

Questo raccordo è ideale per l'uso in sistemi pneumatici industriali, automazione, macchinari per l'industria alimentare e altre applicazioni che richiedono connessioni affidabili e resistenti alla corrosione.

Note

Per garantire prestazioni ottimali, si consiglia di seguire le linee guida del produttore per l'installazione e la manutenzione. È possibile utilizzare il raccordo con aria compressa conforme alla norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-] e con acqua, secondo la dichiarazione del produttore disponibile sul sito ufficiale di Festo.