

Descrizione del Prodotto

Il raccordo rapido diritto Festo NPQH-D-G18-Q4-P10 (codice prodotto 578338) è progettato per collegare tubi pneumatici con diametro esterno di 4 mm a filettature maschio G1/8. Questo raccordo utilizza il principio push-pull per un'installazione semplice e veloce.

Specifiche Tecniche

Dimensioni: Standard

Diametro nominale: 3 mm

Connessione pneumatica 1: Filettatura maschio G1/8

Connessione pneumatica 2: Per tubo con diametro esterno di 4 mm

Pressione di esercizio: da -0,95 a 20 bar

Temperatura ambiente: da 0°C a +150°C

Materiale del corpo: Ottone nichelato

Materiale della guarnizione: FPM

Materiale dell'anello di rilascio: Ottone nichelato

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

Classe di resistenza alla corrosione: 3 (elevata sollecitazione da corrosione)

Compatibilità alimentare: Conforme a NSF/ANSI 169

Peso del prodotto: 6,3 g

Coppia di serraggio massima: 10 Nm

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Certificazioni: NSF C0523185

Applicazioni

Questo raccordo è ideale per applicazioni nell'industria alimentare, automazione industriale, industria automobilistica, produzione e ambienti ospedalieri, grazie alla sua resistenza chimica e alle alte temperature.

Note Aggiuntive

Il raccordo è conforme alla direttiva RoHS e può essere utilizzato con aria compressa lubrificata. È progettato per resistere a condizioni di elevata corrosione e soddisfa gli standard NSF/ANSI 169 per la compatibilità alimentare.