

Descrizione del Prodotto

Il raccordo ad innesto Festo NPQM-D-G12-Q10-P10 (codice articolo 558671) è progettato per collegare tubi pneumatici con un diametro esterno di 10 mm a una filettatura maschio G1/2. Questo raccordo utilizza il principio push-pull per un'installazione rapida e sicura.

Specifiche Tecniche

- **Dimensione:** Standard
- **Diametro nominale:** 8,0 mm
- **Tipo di tenuta sul raccordo filettato:** Guarnizione
- **Pressione di esercizio per l'intero intervallo di temperatura:** da -0,95 a 16 bar
- **Fluido operativo:** Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
- **Nota sul fluido operativo e di pilotaggio:** Funzionamento lubrificato possibile
- **Classe di resistenza alla corrosione KBK:** 1 - Basso stress da corrosione
- **Temperatura ambiente:** da -20 a 70 °C
- **Coppia di serraggio nominale:** 9,0 Nm
- **Tolleranza per la coppia di serraggio nominale:** $\pm 20\%$
- **Peso del prodotto:** 34,5 g
- **Connessione pneumatica 1:** G1/2
- **Connessione pneumatica 2:** Per tubo con diametro esterno di 10 mm
- **Informazioni sui materiali:** Conforme RoHS
- **Materiale del corpo:** Ottone nichelato
- **Materiale della guarnizione del tubo:** NBR

Applicazioni

Questo raccordo è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono connessioni affidabili e resistenti tra tubi e componenti con filettature G1/2, garantendo una tenuta sicura e una facile installazione.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo.