

Descrizione del prodotto

Il raccordo ad innesto NPQM-L-G12-Q12-P10 (codice prodotto 558719) di Festo è progettato per collegare tubi pneumatici con un diametro esterno di 12 mm a una connessione filettata G1/2. Questo raccordo a L è realizzato in ottone nichelato, garantendo resistenza alla corrosione e durabilità. È adatto per applicazioni con pressioni operative comprese tra -0,95 bar e 16 bar e temperature ambientali da -20 °C a 70 °C.

Specifiche tecniche

Dimensioni nominali: 11 mm

Connessione pneumatica 1: Filettatura G1/2

Connessione pneumatica 2: Per tubo con diametro esterno di 12 mm

Pressione operativa: Da -0,95 bar a 16 bar

Temperatura ambiente: Da -20 °C a 70 °C

Materiale del corpo: Ottone nichelato

Materiale della guarnizione del tubo: NBR

Design: Principio push-pull

Resistenza alla corrosione: Classe CRC 1 (basso stress da corrosione)

Coppia nominale: 9 Nm

Peso del prodotto: 65,1 g

Conformità: Conforme alla direttiva RoHS

Applicazioni

Il raccordo NPQM-L-G12-Q12-P10 è ideale per sistemi pneumatici che richiedono connessioni affidabili e resistenti tra tubi e componenti con filettature G1/2. La sua costruzione in ottone nichelato lo rende adatto per ambienti con basso stress da corrosione.

Note

È possibile utilizzare il raccordo in operazioni lubrificate. Si consiglia di rispettare le specifiche tecniche fornite per garantire un funzionamento ottimale e sicuro del prodotto.