

Descrizione del Prodotto

Il raccordo a innesto passa-parete Festo QSS-4 (codice prodotto 153157) è progettato per collegare tubi con diametro esterno di 4 mm attraverso pareti o pannelli, garantendo una connessione pneumatica sicura e affidabile.

Specifiche Tecniche

Serie: QSS

Diametro Nominale: 3 mm

Connessione Pneumatica: Per tubo con diametro esterno di 4 mm

Pressione di Esercizio: Da -0,95 a 14 bar

Temperatura di Esercizio: Da -10°C a +80°C

Materiale del Corpo: Ottone nichelato

Materiale della Ghiera: POM (Poliossimetilene)

Materiale della Guarnizione: NBR (Nitrile Butadiene Rubber)

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

Colore della Ghiera di Rilascio: Blu

Classe di Resistenza alla Corrosione: 1 (Basso stress da corrosione)

Posizione di Montaggio: Qualsiasi

Peso del Prodotto: 11 g

Caratteristiche Principali

Il raccordo QSS-4 è dotato di una ghiera di bloccaggio in acciaio inossidabile che assicura una tenuta sicura del tubo senza danneggiarne la superficie. È progettato per assorbire vibrazioni e picchi di pressione, garantendo una connessione stabile. La guarnizione in NBR garantisce una tenuta perfetta tra il tubo e il corpo del raccordo. Tutte le parti in ottone sono nichelate, offrendo una resistenza elevata alla corrosione. Inoltre, il raccordo può

essere riutilizzato fino a cinque volte senza necessità di componenti di tenuta aggiuntivi e può essere allineato dopo l'assemblaggio.

Applicazioni

Il raccordo a innesto passa-parete QSS-4 è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono connessioni affidabili attraverso pareti o pannelli, come in sistemi di automazione industriale, macchinari e impianti di produzione.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.