

Descrizione del Prodotto

Il raccordo a T ad innesto rapido Festo QST-1/8-6 (codice prodotto 153107) è progettato per applicazioni pneumatiche, consentendo una connessione efficiente tra tubi e filettature maschio R1/8. Questo componente è ideale per sistemi che richiedono connessioni affidabili e facili da installare.

Specifiche Tecniche

Serie: QST

Dimensione Nominale: 4,2 mm

Connessione Pneumatica 1: Filettatura maschio R1/8

Connessione Pneumatica 2: Per tubo con diametro esterno di 6 mm

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

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

Materiale del Corpo: PBT (Polibutylene Tereftalato)

Materiale della Guarnizione: NBR

Materiale dell'Anello di Rilascio: POM

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

Colore dell'Anello di Rilascio: Blu

Posizione di Montaggio: Qualsiasi

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

Peso del Prodotto: 14 g

Caratteristiche Principali

- Sistema di connessione push-in per un'installazione rapida e semplice.

- Design a T per una distribuzione efficiente del flusso d'aria.
- Materiali resistenti alla corrosione per una maggiore durata.
- Compatibile con tubi di diametro esterno 6 mm.
- Adatto per applicazioni con pressioni fino a 14 bar.

Applicazioni

Il raccordo a T ad innesto rapido Festo QST-1/8-6 è ideale per l'uso in sistemi pneumatici industriali, automazione, robotica e altre applicazioni che richiedono connessioni affidabili e facili da installare tra tubi e componenti con filettature R1/8.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Festo.