

Descrizione del Prodotto

Il raccordo a T ad innesto rapido FESTO 153115, modello QST-1/2-12, è progettato per applicazioni pneumatiche, consentendo una connessione efficiente tra tubi e filettature maschio R1/2. Questo raccordo offre un'installazione semplice e sicura grazie al principio push-pull.

Specifiche Tecniche

Tipo di raccordo: Raccordo a T ad innesto rapido

Connessione pneumatica 1: Filettatura maschio R1/2

Connessione pneumatica 2: Innesto per tubo con diametro esterno di 12 mm

Pressione operativa massima: 14 bar

Pressione operativa minima: -0,95 bar

Temperatura ambiente: da -10°C a +80°C

Materiale del corpo: PBT (Polibutilene Tereftalato)

Materiale dell'anello di rilascio: POM (Poliossimetilene)

Materiale della guarnizione del tubo: NBR (Nitrile Butadiene Rubber)

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

Colore dell'anello di rilascio: Blu

Dimensioni: Lunghezza 61,4 mm, Altezza 36,5 mm

Dimensione della chiave: 21 mm

Peso: 72 g

Caratteristiche Principali

- Installazione rapida e semplice grazie al principio push-pull.

- Elevata resistenza alla corrosione grazie al corpo in PBT e al componente di bloccaggio in acciaio inossidabile.
- Adatto per applicazioni con aria compressa e vuoto.
- Guarnizione in NBR per una tenuta affidabile.
- Anello di rilascio blu per una facile identificazione.

Applicazioni

Il raccordo a T ad innesto rapido FESTO 153115 è ideale per sistemi pneumatici in cui è necessaria una connessione affidabile tra tubi e componenti con filettatura R1/2, come in impianti industriali, automazione e applicazioni di controllo del flusso d'aria.

Note

Assicurarsi che il raccordo sia installato correttamente seguendo le linee guida del produttore per garantire prestazioni ottimali e sicurezza nel sistema pneumatico.