Descrizione del Prodotto

Il raccordo pneumatico FESTO 153043, noto anche come QS-10H-8, è un connettore dritto a innesto rapido della serie Quick Star QS. Progettato per applicazioni pneumatiche, consente una connessione semplice e sicura tra tubi di diametro esterno 10 mm e 8 mm.

Specifiche Tecniche

Tipo di Giunzione: Connettore dritto a innesto rapido (Push-In)

Diametro Esterno del Tubo: 10 mm (connessione 1), 8 mm (connessione 2)

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

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

Materiale del Corpo: PBT (polibutilentereftalato)

Materiale della Ghiera di Rilascio: POM (poliossimetilene)

Materiale della Guarnizione del Tubo: NBR (gomma nitrilica)

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: 5,8 g

Caratteristiche Principali

- Facilità di installazione grazie al sistema a innesto rapido.
- Elevata resistenza alla corrosione grazie al corpo in PBT e alle parti in ottone nichelato.
- Adatto per applicazioni pneumatiche con temperature fino a 80°C e pressioni fino a 14 bar.

- Compatibile con tubi di diametro esterno 10 mm e 8 mm.

Applicazioni

Il raccordo FESTO 153043 è ideale per sistemi pneumatici in cui è necessaria una connessione affidabile e veloce tra tubi di diverso diametro, garantendo prestazioni ottimali in un ampio range di temperature e pressioni.