

Descrizione del prodotto

Il raccordo a T ad innesto rapido FESTO QSTL-1/8-4 (codice 153117) è progettato per collegare tubi pneumatici con diametro esterno di 4 mm a una filettatura maschio R1/8. Questo componente è ideale per applicazioni che richiedono connessioni affidabili e facili da installare in sistemi pneumatici.

Specifiche tecniche

- **Codice prodotto**: 153117
- **Tipo**: QSTL-1/8-4
- **Marca**: Festo
- **Dimensione nominale**: 2,8 mm
- **Pressione di esercizio per l'intero intervallo di temperatura**: da -0,95 bar a 6 bar
- **Pressione di esercizio dipendente dalla temperatura**: da -0,95 bar a 14 bar
- **Temperatura ambiente**: da -10 °C a 80 °C
- **Peso del prodotto**: 13 g
- **Connessione pneumatica 1**: Filettatura maschio R1/8
- **Connessione pneumatica 2**: Per tubo pneumatico con diametro esterno di 4 mm
- **Materiale del corpo**: PBT (Polibutilene tereftalato)
- **Materiale dell'anello di rilascio**: POM (Poliossimetilene)
- **Materiale della guarnizione del tubo**: NBR (Nitrile Butadiene Rubber)
- **Materiale del fermo del tubo**: Acciaio inossidabile ad alta lega
- **Resistenza alla corrosione (CRC)**: Classe 1 - Basso stress da corrosione
- **Colore dell'anello di rilascio**: Blu
- **Conformità RoHS**: Sì

Applicazioni

Questo raccordo è adatto per l'uso con aria compressa conforme alla norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-] e acqua, come dichiarato dal produttore. È progettato per operare in ambienti con temperature comprese tra -10 °C e 80 °C e pressioni fino a 14 bar, rendendolo versatile per diverse applicazioni pneumatiche.

Caratteristiche aggiuntive

- **Design**: Principio push-pull per un'installazione e rimozione rapide.
- **Posizione di montaggio**: Qualsiasi, offrendo flessibilità nell'installazione.
- **Tenuta sulla filettatura**: Rivestimento per garantire una connessione ermetica senza

necessità di ulteriori sigillanti.

- ****Confezione****: Disponibile in confezioni da 10 unità.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo o di contattare un rappresentante autorizzato.