

Descrizione del prodotto

Il raccordo a T ad innesto rapido FESTO QSTL-1/4-6 (codice 153119) è progettato per connessioni pneumatiche affidabili e facili da installare. Questo raccordo consente la connessione di un tubo con diametro esterno di 6 mm a una filettatura maschio R1/4, offrendo una soluzione versatile per sistemi pneumatici.

Specifiche tecniche

- **Codice prodotto:** 153119
- **Codice tipo:** QSTL-1/4-6
- **Dimensione nominale:** 4,3 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
- **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
- **Colore dell'anello di rilascio:** Blu
- **Resistenza alla corrosione (CRC):** Classe 1 - Bassa sollecitazione da corrosione
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Numero di uscite:** 2
- **Numero di linee di alimentazione:** 1
- **Connessione pneumatica 1:** Filettatura maschio R1/4
- **Connessione pneumatica 2:** Per tubo con diametro esterno di 6 mm
- **Design:** Principio push-pull
- **Informazioni sui materiali:** Conforme RoHS
- **Informazioni sui media operativi:** Funzionamento con lubrificazione dell'aria possibile
- **Classificazione marittima:** Vedere certificato

Applicazioni

Il raccordo a T ad innesto rapido QSTL-1/4-6 è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono connessioni rapide e sicure tra tubi e componenti con filettature R1/4. La sua costruzione robusta e la resistenza alla corrosione lo rendono adatto per ambienti industriali con basse sollecitazioni da corrosione.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da FESTO o di visitare il sito web del produttore.