

Ecco la scheda tecnica del prodotto FESTO 153121:

Descrizione del prodotto

Il raccordo a T ad innesto rapido QSTL-1/4-8 è progettato per connessioni pneumatiche efficienti e affidabili. Consente un'installazione rapida e sicura grazie al principio push-pull. Il raccordo è orientabile a 360° e presenta una filettatura maschio con esagono esterno. ([ias-components.com](https://www.ias-components.com/en/p/153121?utm_source=openai))

Specifiche tecniche

- Codice prodotto: 153121
- Codice tipo: QSTL-1/4-8
- Dimensione: Standard
- Larghezza nominale: 6,7 mm
- Posizione di montaggio: Qualsiasi
- 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: 25 g
- Numero di uscite: 2
- Numero di linee di alimentazione: 1
- Connessione pneumatica 1: Filettatura maschio R1/4
- Connessione pneumatica 2: Per tubi pneumatici con diametro esterno di 8 mm
- Colore dell'anello di rilascio: Blu
- Materiale del corpo: PBT
- Materiale dell'anello di rilascio: POM
- Materiale della guarnizione del tubo: NBR
- Materiale del fermo del tubo: Acciaio inossidabile ad alta lega
- Resistenza alla corrosione (CRC): 1 - Basso stress da corrosione
- Conformità RoHS: Sì

Materiali

- Corpo: PBT (Polibutylene tereftalato)
- Anello di rilascio: POM (Poliossimetilene)
- Guarnizione del tubo: NBR (Nitrile Butadiene Rubber)
- Fermo del tubo: Acciaio inossidabile ad alta lega

Caratteristiche principali

- Orientabile a 360° per una maggiore flessibilità di installazione.
- Filettatura maschio con esagono esterno per un montaggio sicuro.
- Design push-pull per un'installazione rapida e semplice.
- Adatto per tubi pneumatici con diametro esterno di 8 mm.
- Operativo in un ampio intervallo di temperature e pressioni.
- Materiali di alta qualità che garantiscono durabilità e resistenza alla corrosione.

Applicazioni

Il raccordo a T ad innesto rapido QSTL-1/4-8 è ideale per sistemi pneumatici in applicazioni industriali che richiedono connessioni affidabili e facili da installare. La sua capacità di orientamento a 360° lo rende particolarmente utile in spazi ristretti o configurazioni complesse.