

Descrizione del Prodotto

Il connettore a T a innesto rapido Festo QST-10-8 (codice prodotto 153136) è progettato per collegare tubi pneumatici con diametri esterni di 10 mm e 8 mm, consentendo una connessione sicura e affidabile in sistemi pneumatici.

Specifiche Tecniche

- **Dimensioni:** Standard
- **Diametro Nominale:** 4,9 mm
- **Posizione di Montaggio:** Qualsiasi
- **Design:** Principio push-pull
- **Pressione di Esercizio per l'Intero Intervallo di Temperatura:** da -0,95 a 6 bar
- **Pressione di Esercizio Dipendente dalla Temperatura:** da -0,95 a 14 bar
- **Temperatura Ambiente:** da -10°C a 80°C
- **Numero di Uscite:** 2
- **Numero di Linee di Alimentazione:** 1
- **Connessione Pneumatica 1:** Per tubo con diametro esterno di 10 mm
- **Connessione Pneumatica 2:** Per tubo con diametro esterno di 8 mm
- **Colore dell'Anello di Rilascio:** Blu
- **Materiale del Corpo:** PBT (Polibutilentereftalato)
- **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
- **Classe di Resistenza alla Corrosione (CRC):** 1 - Basso stress da corrosione
- **Conformità RoHS:** Conforme
- **Peso del Prodotto:** 23 g

Applicazioni

Il connettore a T a innesto rapido Festo QST-10-8 è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono connessioni rapide e affidabili tra tubi di diversi diametri, garantendo un flusso d'aria efficiente e una tenuta sicura.

Note Aggiuntive

Questo prodotto è conforme alla normativa RoHS e presenta una classe di resistenza alla corrosione CRC 1, indicativa di un basso stress da corrosione. È adatto per l'uso con aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:-:-] e acqua, come dichiarato dal produttore.