

Descrizione del Prodotto

Il connettore a Y ad innesto rapido Festo QSY-6-4 (codice prodotto 153153) è progettato per collegare tubi pneumatici con diametri esterni di 6 mm e 4 mm. Questo raccordo consente una distribuzione efficiente dell'aria compressa in sistemi pneumatici, garantendo connessioni sicure e affidabili.

Specifiche Tecniche

Serie: QSY

Dimensione nominale: 2,3 mm

Connessione pneumatica: Per tubi con diametro esterno di 6 mm e 4 mm

Pressione operativa: Da -0,95 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 componente di bloccaggio del tubo: Acciaio inossidabile ad alta lega

Colore dell'anello di rilascio: Blu

Posizione di montaggio: Opzionale

Design: Principio push-pull

Classe di resistenza alla corrosione (CRC): 1 - Basso stress da corrosione

Peso del prodotto: 11 g

Numero di linee di alimentazione: 1

Numero di uscite: 2

Conformità RoHS: Conforme

Caratteristiche Principali

- Design compatto e leggero per un'installazione semplice e veloce.
- Conessioni push-in per un collegamento rapido e sicuro dei tubi.
- Materiali di alta qualità che garantiscono durabilità e resistenza alla corrosione.
- Adatto per applicazioni con aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:-:-].
- Possibilità di utilizzo con acqua, come dichiarato dal produttore.

Applicazioni

Il connettore a Y Festo QSY-6-4 è ideale per sistemi pneumatici che richiedono la distribuzione dell'aria compressa a più linee, come in macchinari industriali, automazione e altre applicazioni che necessitano di connessioni affidabili e resistenti.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Festo.