

Descrizione del Prodotto

Il connettore a innesto rapido Festo QSMX-6 (codice prodotto 153380) è un raccordo a forma di X progettato per collegare quattro tubi con diametro esterno di 6 mm. Questo componente è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono una distribuzione uniforme del flusso d'aria in più direzioni.

Specifiche Tecniche

Dimensioni : Mini

Diametro nominale : 3,3 mm

Posizione di Montaggio : Tutti gli accessori

Pressione di esercizio : Da -0,95 a 14 bar

Temperatura di esercizio : Da -10°C a +80°C

Materiale del corpo : PBT (Polibutylene Tereftalato)

Materiale della Ghiera di Rilascio : POM (Poliossimetilene)

Materiale della Guarnizione del Tubo : NBR (Gomma Nitrile Butadiene)

Materiale del segmento di bloccaggio del tubo : acciaio inossidabile ad alta lega

Colore della Ghiera di Rilascio : Blu

Numero di Uscite : 3

Numero di linee di alimentazione : 1

Caratteristiche principali

- Il design a innesto rapido consente un'installazione semplice e veloce senza l'uso di attrezzi.
- La ghiera di rilascio in POM facilita la disconnessione del tubo, garantendo al contempo una tenuta sicura.

- Il corpo in PBT offre resistenza chimica e meccanica, assicurando durabilità nel tempo.
- Adatto per applicazioni con aria compressa secondo la norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-].
- Possibilità di utilizzo in operazioni lubrificate.

Applicazioni Tipiche

Il connettore QSMX-6 è utilizzato in sistemi pneumatici per la distribuzione dell'aria in più direzioni, come in macchinari industriali, linee di produzione automatizzate e sistemi di controllo pneumatico.

Nota Aggiuntiva

- Il prodotto è conforme alla direttiva RoHS.
- Classe di resistenza alla corrosione: 1 (basso stress corrosivo).
- Peso del prodotto: 5 g.

Per ulteriori dettagli tecnici, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Festo.