

Descrizione del prodotto

Il raccordo a innesto a Y QSY-6 di Festo (codice prodotto 153149) è progettato per collegare tubi pneumatici con diametro esterno di 6 mm. Questo raccordo consente una connessione affidabile e rapida grazie al principio push-pull e alle sue caratteristiche costruttive.

Caratteristiche principali

- Tipo di raccordo: Raccordo a innesto a Y
- Diametro esterno del tubo: 6 mm
- Pressione di esercizio: da -0,95 a 14 bar
- Temperatura di esercizio: da -10 a 80 °C
- Materiale corporeo: PBT (Polibutylene Tereftalato)
- Materiale dell'anello di rilascio: POM (Poliossimetilene)
- Materiale della guarnizione: NBR (gomma nitrile butadiene)
- Materiale degli elementi di bloccaggio del tubo: acciaio inossidabile ad alta lega
- Peso: 11 g
- Colore dell'anello di rilascio: Blu
- Posizione di montaggio: Qualsiasi
- Classe di resistenza alla corrosione: 1 (basso stress da corrosione)
- Compatibilità con aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
- Compatibilità con acqua secondo la dichiarazione del produttore
- Funzionamento con aria lubrificata possibile

Applicazioni

Il raccordo a Y QSY-6 è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono la suddivisione

del flusso d'aria in due direzioni, mantenendo una connessione sicura e affidabile. È adatto per l'uso in sistemi che lavorano con aria compressa e, secondo la dichiarazione del produttore, anche con acqua.

Documentazione tecnica

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

Nota

Assicurarsi che il raccordo sia compatibile con le specifiche del sistema in cui verrà installato. Verificare sempre le condizioni operative, inclusa pressione e temperatura, per garantire un funzionamento sicuro ed efficiente.