

Descrizione del Prodotto

Il connettore a innesto QS-8-6 di Festo è un raccordo pneumatico diritto riduttore progettato per collegare tubi con diametri esterni di 8 mm e 6 mm. Questo componente è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono una connessione affidabile e rapida tra tubi di dimensioni diverse.

Caratteristiche Principali

- ****Tipo di raccordo****: Raccordo diritto riduttore a innesto rapido
- ****Serie****: QS
- ****Connessione pneumatica 1****: Per tubo con diametro esterno di 8 mm
- ****Connessione pneumatica 2****: Per tubo con diametro esterno di 6 mm
- ****Materiale del corpo****: PBT (Polibutylene Tereftalato)
- ****Materiale della ghiera di rilascio****: POM (Poliossimetilene)
- ****Materiale della guarnizione del tubo****: NBR (Nitrile Butadiene Rubber)
- ****Materiale del segmento di bloccaggio del tubo****: Acciaio inossidabile ad alta lega
- ****Colore della ghiera di rilascio****: Blu
- ****Peso del prodotto****: 8,8 g

Specifiche Tecniche

- ****Pressione di esercizio****: Da -0,95 a 14 bar
- ****Temperatura ambiente****: Da -10°C a +80°C
- ****Dimensione nominale****: 4 mm
- ****Posizione di montaggio****: Qualsiasi
- ****Classe di resistenza alla corrosione****: 1 (basso stress da corrosione)

- ****Conformità RoHS****: Sì

Applicazioni

Il connettore QS-8-6 è adatto per l'uso con aria compressa conforme alla norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-] e con acqua, secondo la dichiarazione del produttore. È progettato per applicazioni pneumatiche che richiedono connessioni rapide e affidabili tra tubi di diametri diversi.

Vantaggi

- ****Installazione rapida e semplice****: Il design a innesto rapido consente un'installazione facile e veloce senza l'uso di attrezzi.
- ****Affidabilità****: La costruzione robusta e i materiali di alta qualità garantiscono una lunga durata e prestazioni affidabili.
- ****Flessibilità****: Adatto per una vasta gamma di applicazioni pneumatiche grazie alla sua compatibilità con diversi diametri di tubo.

Documentazione

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