

Descrizione del Prodotto

Il connettore a innesto QS-8 di Festo è un raccordo pneumatico diritto progettato per collegare tubi con diametro esterno di 8 mm. Questo componente è ideale per applicazioni che richiedono connessioni rapide e affidabili in sistemi pneumatici.

Caratteristiche Principali

- ****Tipo di raccordo:**** Connettore diritto a innesto rapido
- ****Serie:**** QS
- ****Diametro del tubo:**** 8 mm
- ****Materiale del corpo:**** PBT (Polibutilentereftalato)
- ****Materiale della guarnizione:**** NBR (Nitrile Butadiene Rubber)
- ****Materiale del segmento di bloccaggio del tubo:**** Acciaio inossidabile ad alta lega
- ****Colore della ghiera di rilascio:**** Blu

Specifiche Tecniche

- ****Pressione di esercizio:**** Da -0,95 a 14 bar
- ****Temperatura ambiente:**** Da -10°C a +80°C
- ****Posizione di montaggio:**** Qualsiasi
- ****Peso del prodotto:**** 9,5 g
- ****Lunghezza totale:**** 37,8 mm

Applicazioni

Il connettore QS-8 è adatto per l'uso in sistemi pneumatici che richiedono connessioni rapide e sicure tra tubi di 8 mm di diametro esterno. È utilizzato in vari settori industriali per garantire un flusso d'aria efficiente e affidabile.

Certificazioni e Conformità

- **Conformità RoHS:** Conforme
- **Conformità REACH:** Conforme

Note Aggiuntive

- **Classe di resistenza alla corrosione:** 1 (basso stress da corrosione)
- **Metodo di costruzione:** Principio push-pull
- **Dimensione nominale:** 5 mm
- **Posizione di installazione:** Qualsiasi
- **Dimensione della confezione:** 10 pezzi

Documentazione

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