

Descrizione del Prodotto

Il raccordo a innesto a L orientabile QSRL-1/8-6 di Festo è progettato per applicazioni pneumatiche che richiedono connessioni affidabili e flessibili. Grazie alla sua capacità di rotazione a 360° e al design compatto, questo raccordo consente un'installazione versatile in spazi ristretti.

Caratteristiche Principali

- **Rotazione a 360°**: Permette movimenti rotatori fino a 500 giri al minuto durante l'uso.
- **Design Compatto**: Ideale per installazioni in spazi limitati.
- **Materiali di Alta Qualità**: Realizzato in PBT con componenti in acciaio inossidabile ad alta lega per una maggiore resistenza alla corrosione.
- **Tenuta Affidabile**: Anello di tenuta in NBR per garantire una connessione ermetica.

Dati Tecnici

- **Dimensione Nominale**: 3,1 mm
- **Pressione di Esercizio**: Da -0,95 a 14 bar
- **Temperatura Ambiente**: Da 0°C a 60°C
- **Connessione Pneumatica 1**: Filetto maschio R1/8
- **Connessione Pneumatica 2**: Per tubi con diametro esterno di 6 mm
- **Materiale del Corpo**: PBT
- **Materiale dell'Anello di Sblocco**: POM
- **Materiale dell'Anello di Tenuta**: NBR
- **Materiale del Segmento di Bloccaggio del Tubo**: Acciaio inossidabile ad alta lega
- **Peso del Prodotto**: 19 g

Applicazioni

Questo raccordo è ideale per sistemi pneumatici che richiedono connessioni flessibili e affidabili, come macchinari industriali, sistemi di automazione e applicazioni robotiche.

Note

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