

Descrizione del Prodotto

Il raccordo a innesto rapido a Y modello QSYL-1/8-8 di Festo è progettato per connessioni pneumatiche efficienti e affidabili. Questo componente consente la distribuzione del flusso d'aria in due direzioni, facilitando l'installazione e la manutenzione dei sistemi pneumatici.

Specifiche Tecniche

- **Codice Prodotto:** 153175
- **Tipo:** QSYL-1/8-8
- **Dimensione:** Standard
- **Posizione di Montaggio:** Qualsiasi
- **Connessione Pneumatica 1:** Filetto maschio R1/8
- **Connessione Pneumatica 2:** Innesto rapido per tubo con diametro esterno di 8 mm
- **Peso:** 20 g
- **Materiale del Corpo:** PBT (Polibutilentereftalato)
- **Materiale della Guarnizione del Tubo:** NBR (Nitrile Butadiene Rubber)
- **Materiale del Segmento di Bloccaggio del Tubo:** Acciaio inossidabile ad alta lega
- **Materiale dell'Anello di Rilascio:** POM (Poliossimetilene)
- **Colore dell'Anello di Rilascio:** Blu
- **Temperatura Ambiente:** da -10 °C a 80 °C
- **Pressione di Esercizio per l'intero intervallo di temperatura:** da -0,95 bar a 6 bar
- **Pressione di Esercizio Dipendente dalla Temperatura:** da -0,95 bar a 14 bar
- **Resistenza alla Corrosione (CRC):** 1 - Basso stress da corrosione
- **Classe di Resistenza alla Corrosione:** 1 - Basso stress da corrosione
- **Conformità RoHS:** Conforme
- **Numero di Linee di Alimentazione:** 1
- **Numero di Uscite:** 2
- **Tipo di Tenuta sul Perno di Avvitamento:** Rivestimento
- **Dimensione della Confezione:** 1
- **Classificazione Marittima:** Vedere certificato
- **Nota sul Mezzo Operativo e di Pilotaggio:** Operazione lubrificata possibile
- **Design:** Principio push-pull
- **Mezzo Operativo:** Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:-:-]; Acqua secondo la dichiarazione del produttore su www.festo.com

Applicazioni

Il raccordo a Y QSYL-1/8-8 è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono la

distribuzione del flusso d'aria in due direzioni. La sua capacità di rotazione a 360° e il design compatto lo rendono adatto per spazi ristretti e configurazioni flessibili.

Note

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