

Descrizione del prodotto

Il raccordo distributore a L Festo QSLV2-1/8-6 è progettato per la distribuzione efficiente di aria compressa in sistemi pneumatici. Questo componente consente la connessione di un ingresso filettato R1/8" a due uscite per tubi con diametro esterno di 6 mm, facilitando la suddivisione del flusso d'aria in applicazioni industriali.

Specifiche tecniche

- **Codice prodotto:** 153212
- **Serie:** QSLV2
- **Connessione ingresso:** Filettatura maschio R1/8"
- **Connessione uscita:** Due connessioni per tubi con diametro esterno di 6 mm
- **Pressione di esercizio:** Da -0,95 a 14 bar
- **Temperatura di esercizio:** Da -10°C a +80°C
- **Materiale del corpo:** PBT (Polibutilentereftalato)
- **Materiale dell'anello di rilascio:** POM (Poliossimetilene)
- **Materiale del componente di bloccaggio del tubo:** Acciaio inossidabile ad alta lega
- **Dimensioni:** Altezza 41,6 mm
- **Peso:** 28 g

Caratteristiche principali

- La pinza di ritenzione in acciaio inossidabile trattiene saldamente il tubo senza danneggiarne la superficie.
- Assorbe efficacemente vibrazioni e picchi di pressione.
- L'anello di rilascio blu consente una facile disconnessione del tubo.
- La filettatura ISO R con rivestimento in PTFE garantisce una tenuta affidabile e permette il riutilizzo fino a cinque volte senza componenti di tenuta aggiuntivi.
- Resistenza alla corrosione grazie alle parti in ottone nichelato.
- Orientabile a 360° con due uscite per una maggiore flessibilità di installazione.

Applicazioni

Il raccordo distributore a L Festo QSLV2-1/8-6 è ideale per applicazioni in sistemi pneumatici che richiedono la distribuzione dell'aria compressa in più linee, come nell'industria automobilistica, nell'automazione industriale e in altri settori che utilizzano sistemi pneumatici complessi.

Note

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata, si raccomanda di seguire le linee guida del produttore per l'installazione e la manutenzione. Assicurarsi che le connessioni siano effettuate correttamente e che il raccordo sia utilizzato entro i limiti di pressione e temperatura specificati.