

Descrizione del Prodotto

Il distributore multiplo Festo QSLV6-1/4-6 (codice 153243) è un raccordo pneumatico progettato per distribuire l'aria compressa da una singola linea di alimentazione a sei uscite. Questo componente è ideale per applicazioni che richiedono una distribuzione efficiente dell'aria in sistemi pneumatici.

Specifiche Tecniche

Dimensioni Nominali: 2,9 mm

Connessioni Pneumatiche:

- Ingresso: Filettatura maschio R1/4
- Uscite: 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

Materiali:

- Corpo: PBT (Polibutilentereftalato)
- Anello di rilascio: POM (Poliossimetilene)
- Guarnizione del tubo: NBR (Gomma Nitrilica)
- Elemento di bloccaggio del tubo: Acciaio inossidabile ad alta lega

Posizione di Montaggio: Qualsiasi

Classe di Resistenza alla Corrosione (CRC): 1 (Basso stress da corrosione)

Colore dell'Anello di Rilascio: Blu

Caratteristiche Principali

- Il distributore multiplo consente la distribuzione dell'aria compressa da una singola linea di alimentazione a sei uscite, facilitando l'organizzazione e l'efficienza dei sistemi

pneumatici.

- Il design a innesto rapido (push-in) permette un collegamento e scollegamento semplice e veloce dei tubi, riducendo i tempi di installazione e manutenzione.
- La costruzione in materiali di alta qualità garantisce una lunga durata e resistenza alla corrosione, anche in ambienti industriali impegnativi.
- Adatto per l'uso con aria compressa conforme alla norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-] e acqua, secondo la dichiarazione del produttore.

Applicazioni Tipiche

Il distributore multiplo Festo QSLV6-1/4-6 è ideale per applicazioni in cui è necessario distribuire l'aria compressa da una singola fonte a più utenze, come in sistemi di automazione industriale, linee di assemblaggio e altre applicazioni pneumatiche che richiedono una distribuzione efficiente dell'aria.

Note

Per garantire prestazioni ottimali e sicurezza, si raccomanda di seguire le linee guida del produttore per l'installazione e l'uso del distributore multiplo. Assicurarsi che i tubi utilizzati siano compatibili con le specifiche del raccordo e che l'installazione sia eseguita da personale qualificato.