

Descrizione del Prodotto

Il Festo 186214, modello QSYTF-G1/4-8, è un distributore multiplo a forma di Y con connessioni filettate e ad innesto rapido. Questo raccordo è progettato per dividere una linea pneumatica in due uscite, facilitando la distribuzione dell'aria compressa in sistemi pneumatici complessi. La sua struttura consente un'installazione semplice e una connessione sicura.

Specifiche Tecniche

- Dimensione nominale: 4,3 mm
- Connessione pneumatica, porta 1: Filettatura maschio G1/4
- Connessione pneumatica, porta 2: Filettatura femmina G1/4 per tubi con diametro esterno di 8 mm
- Pressione di esercizio: da -0,95 bar a 14 bar
- Temperatura ambiente: 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
- Peso del prodotto: 47 g
- Posizione di montaggio: qualsiasi
- Colore dell'anello di rilascio: Blu
- Classe di resistenza alla corrosione CRC: 1 (Basso stress da corrosione)
- Conformità RoHS: Conforme

Applicazioni

Il distributore multiplo QSYTF-G1/4-8 è ideale per applicazioni in cui è necessario dividere una linea pneumatica in due uscite separate. È comunemente utilizzato in sistemi pneumatici industriali per alimentare più attuatori o strumenti da una singola fonte di aria compressa. La sua costruzione robusta e i materiali di alta qualità garantiscono affidabilità e durata nel tempo.

Note

Per garantire prestazioni ottimali e sicurezza, è consigliabile seguire le linee guida del produttore per l'installazione e l'uso del prodotto. Assicurarsi che le connessioni siano effettuate correttamente e che il raccordo sia compatibile con le specifiche del sistema pneumatico in uso.