

Descrizione del Prodotto

Il modulo di derivazione Festo MS6-FRM-1/2 (codice prodotto 529853) è progettato per la distribuzione efficiente dell'aria compressa in sistemi pneumatici. Questo modulo consente la derivazione dell'aria in più direzioni, facilitando l'integrazione in configurazioni complesse.

Caratteristiche Principali

- **Pressione di esercizio**: 0 - 20 bar
- **Portata nominale standard nella direzione principale (1 -> 2)**: 14.700 l/min
- **Portata nominale standard all'uscita superiore**: 4.400 l/min
- **Portata nominale standard all'uscita inferiore**: 4.600 l/min
- **Conessioni pneumatiche**: G1/2 per tutte le porte (1, 2, 3 e 4)
- **Materiale del corpo**: Alluminio pressofuso
- **Peso del prodotto**: 458 g
- **Temperatura di esercizio**: da -10 °C a 60 °C
- **Posizione di montaggio**: Qualsiasi
- **Resistenza alla corrosione**: Classe CRC 2 (stress da corrosione moderato)

Applicazioni

Il modulo di derivazione MS6-FRM-1/2 è ideale per l'uso in sistemi pneumatici che richiedono la distribuzione dell'aria compressa in più direzioni. È particolarmente utile in applicazioni industriali dove è necessaria una gestione efficiente del flusso d'aria.

Note Aggiuntive

- **Compatibilità con l'olio**: È possibile l'operazione con lubrificazione a olio; se utilizzata, sarà necessaria per l'intera durata dell'operazione.
- **Conformità**: Conforme alla direttiva RoHS.

- ****Compatibilità alimentare****: Consultare le informazioni supplementari sui materiali per determinare l'idoneità all'uso nell'industria alimentare.

Documentazione

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