

Nome del prodotto

Valvola regolatrice di pressione MS9-LR-G-D7-AG-BAR-AS

Codice prodotto

564138

Descrizione

La valvola regolatrice di pressione MS9-LR-G-D7-AG-BAR-AS è progettata per mantenere una pressione di uscita costante, compensando le variazioni della pressione di ingresso. È dotata di scarico secondario e funzione di ritorno del flusso.

Caratteristiche principali

- Dimensione: 9
- Serie: MS
- Tipo di attuatore: con accessori, bloccabile
- Posizione di montaggio: qualsiasi
- Struttura: regolatore a membrana pilotato
- Funzione del regolatore: pressione di uscita costante con compensazione della pressione iniziale, con scarico secondario e funzione di ritorno del flusso
- Manometro: con manometro
- Pressione di esercizio: 1 ... 20 bar
- Campo di regolazione della pressione: 0,5 ... 12 bar
- Isteresi massima della pressione: 0,4 bar
- Mezzo operativo: aria compressa conforme a ISO 8573-1:2010 [7:4:4], gas inerti
- Nota sul mezzo operativo e pilota: possibile funzionamento lubrificato (richiesto successivamente per ulteriori operazioni)
- Classe di resistenza alla corrosione CRC: 2 - Stress da corrosione moderato
- Temperatura di stoccaggio: -10 ... 60 °C
- Temperatura del mezzo: -10 ... 60 °C
- Temperatura ambiente: -10 ... 60 °C
- Peso del prodotto: 1.400 g
- Tipo di montaggio: opzionale, installazione a pannello frontale, installazione in linea con accessori
- Materiale della copertura: PA rinforzato
- Nota sui materiali: conforme a RoHS

- Materiale della piastra di collegamento: alluminio pressofuso
- Materiale della staffa di montaggio: alluminio pressofuso
- Materiale dell'alloggiamento: alluminio pressofuso
- Materiale del connettore del modulo: alluminio pressofuso
- Materiale della membrana: NBR
- Materiale dello stelo della valvola: lega di alluminio forgiato, NBR, POM

Applicazioni

Questa valvola regolatrice di pressione è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della pressione dell'aria compressa, garantendo prestazioni affidabili e una lunga durata operativa.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore.