

Descrizione del Prodotto

Il regolatore di pressione Festo LR-3/8-D-MIDI (codice prodotto 159580) è progettato per mantenere una pressione di uscita costante, con compensazione della pressione primaria e scarico secondario. È dotato di un manometro per la visualizzazione della pressione e di una manopola rotante con arresto per la regolazione.

Specifiche Tecniche

Dimensione: Midi

Serie: D

Attuatore di Blocco: Manopola rotante con arresto

Posizione di Montaggio: Qualsiasi

Struttura: Valvola di regolazione a membrana direttamente controllata

Funzione del Regolatore: Pressione di uscita costante, con scarico secondario e compensazione della pressione primaria

Visualizzazione della Pressione: Con manometro

Pressione di Esercizio: 0 - 16 bar

Intervallo di Regolazione della Pressione: 0,5 - 12 bar

Massima Isteresi di Pressione: 0,2 bar

Portata Nominale Standard: 3200 l/min

Classificazione Marittima: Vedere certificato

Fluido Operativo: Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4], gas inerti

Informazioni sul Fluido Operativo e di Controllo: Funzionamento lubrificato possibile (richiesto in operazioni successive)

Classe di Resistenza alla Corrosione KBK: 2 - Stress da corrosione moderato

Purezza dell'Aria all'Uscita: Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4], gas inerti

Temperatura del Fluido: -10°C - 60°C

Temperatura Ambiente: -10°C - 60°C

Peso del Prodotto: 720 g

Tipo di Fissaggio: Integrazione a pannello frontale, installazione in linea, con accessori

Connessione Pneumatica 1: G3/8

Connessione Pneumatica 2: G3/8

Informazioni sui Materiali: Conforme RoHS

Materiale della Piastra di Connessione: Zinco pressofuso

Materiale delle Guarnizioni: NBR

Materiale dell'Alloggiamento: Zinco pressofuso

Caratteristiche Principali

- Design metallico robusto
- Due connessioni per manometro
- Eccellenti caratteristiche di regolazione con minima isteresi
- Elevata portata
- Valori di impostazione sicuri grazie al bloccaggio della manopola rotante
- Opzione di flusso di ritorno per lo sfiato dall'uscita 2 all'ingresso 1
- Dimensione Midi: 55 mm senza blocchi di porta
- Resistenza moderata alla corrosione

Documentazione

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica disponibile al seguente link: [Scheda Tecnica](#)