

## **Descrizione del Prodotto**

Il regolatore di pressione Festo 162602, modello LR-1/2-D-7-O-MIDI, è progettato per garantire un controllo preciso della pressione in sistemi pneumatici. Questo regolatore di dimensioni "Midi" offre una gamma di regolazione della pressione da 0,5 a 7 bar e una portata nominale standard di 4000 l/min. La sua costruzione in zinco pressofuso assicura durabilità e resistenza in ambienti industriali esigenti.

## **Specifiche Tecniche**

**Tipo:** Midi

**Serie:** LR-D

**Dimensione della Porta:** G 1/2"

**Portata Nominale Standard:** 4000 l/min

**Gamma di Regolazione della Pressione:** 0,5 - 7 bar

**Pressione di Esercizio:** 0 - 16 bar

**Temperatura di Esercizio:** -10°C ... 60°C

**Materiale del Corpo:** Zinco pressofuso

**Materiale delle Guarnizioni:** NBR

**Posizione di Montaggio:** Qualsiasi

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

**Connessioni per Manometro:** Due, predisposte per G1/4

**Classe di Resistenza alla Corrosione (CRC):** 2 - Stress da corrosione moderato

**Peso del Prodotto:** 660 g

**Caratteristiche Principali**

- Possibilità di funzionamento con mezzo lubrificato
- Design metallico robusto
- Due connessioni per manometro per una maggiore flessibilità
- Eccellenti caratteristiche di regolazione con isteresi minima
- Elevata portata per applicazioni esigenti
- Valori di impostazione sicuri grazie al blocco della manopola rotante
- Opzione di flusso di ritorno per lo sfiato dall'uscita 2 all'ingresso 1
- Dimensione "Midi" con passo di 55 mm senza piastre di collegamento
- Adatto per ambienti con stress da corrosione moderato

## **Documentazione**

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