#### **Descrizione del Prodotto**

Il regolatore di pressione Festo LR-1/8-D-7-MINI (codice prodotto 162582) è progettato per mantenere una pressione di uscita costante in sistemi pneumatici. Questo modello mini della serie D è dotato di un manometro integrato per una lettura immediata della pressione.

## **Specifiche Tecniche**

Dimensioni: Mini

Serie: D

**Connessione Pneumatica:** G 1/8

Pressione di Ingresso Massima: 16 bar

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

Portata Nominale: 1000 l/min

Temperatura di Funzionamento: da -10°C a +60°C

Materiale del Corpo: Zinco pressofuso

Materiale delle Guarnizioni: NBR

Posizione di Montaggio: Qualsiasi

Funzione del Regolatore: Pressione di uscita costante con scarico secondario e

compensazione della pressione primaria

**Tipo di Montaggio:** Installazione a pannello frontale, installazione in linea, con accessori

Conformità RoHS: Sì

## **Caratteristiche Principali**

- Design metallico robusto
- Due connessioni per manometro

- Eccellenti caratteristiche di regolazione con isteresi minima
- Elevata portata
- Valori di impostazione assicurati tramite blocco del pomello rotante
- Opzione di flusso di ritorno per lo sfiato dall'uscita 2 all'ingresso 1
- Dimensioni mini: griglia di 40 mm senza blocchi di connessione
- Resistenza moderata alla corrosione

# **Applicazioni**

Il regolatore di pressione Festo LR-1/8-D-7-MINI è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono una regolazione precisa della pressione in spazi ristretti, grazie alle sue dimensioni compatte e alle sue prestazioni affidabili.

### **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo o presso i distributori autorizzati.