## Descrizione del Prodotto

Il regolatore di pressione Festo LRS-1/4-D-MINI (codice prodotto 194610) è progettato per mantenere una pressione di uscita costante, compensando le variazioni di pressione in ingresso. È dotato di una valvola di scarico integrata e di un manometro per la visualizzazione della pressione.

## **Specifiche Tecniche**

**Dimensione:** Mini

Serie: D

**Tipo di attuatore:** Manopola rotante con blocco integrato

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Struttura: Valvola di controllo a membrana direttamente controllata

Funzione del regolatore: Pressione di uscita costante, con scarico e compensazione della

pressione in ingresso

Visualizzazione della pressione: Con manometro

Pressione di esercizio: 1 - 16 bar

**Intervallo di regolazione della pressione:** 0,5 - 12 bar

**Isteresi massima della pressione:** 0,2 bar

Portata nominale standard: 1.500 l/min

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

Nota sul fluido operativo: Funzionamento lubrificato possibile (richiesto per operazioni

successive)

Classe di resistenza alla corrosione: 2 - Stress da corrosione moderato

Temperatura del fluido: -10°C a 60°C

Temperatura ambiente: -10°C a 60°C

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

Connessione pneumatica 1: G1/4

Connessione pneumatica 2: G1/4

Materiale della piastra di connessione: Zinco pressofuso

Materiale delle guarnizioni: NBR

Materiale del corpo: Zinco pressofuso

Conformità RoHS: Conforme

Informazioni Aggiuntive

Codice articolo: 194610

**Codice GTIN:** 4052568153496

Numero di tariffa doganale: 84811099

**Produttore:** Festo

**Peso:** 500 g

## **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.