

Descrizione del Prodotto

Il regolatore di pressione di precisione FESTO 194693, modello LRPS-1/4-10, è progettato per garantire un controllo accurato della pressione in applicazioni pneumatiche. Dotato di una testa di regolazione bloccabile, assicura una regolazione stabile e precisa della pressione di uscita.

Specifiche Tecniche

Connessione Pneumatica: G1/4

Portata Nominale Standard: 2300 l/min

Intervallo di Pressione di Regolazione: 0,1 - 10 bar

Pressione di Esercizio: 1 - 12 bar

Temperatura del Fluido: -10°C ... 60°C

Temperatura Ambiente: -10°C ... 60°C

Materiale del Corpo: Alluminio pressofuso

Materiale delle Guarnizioni: NBR

Funzione del Regolatore: Pressione di uscita costante con scarico secondario

Posizione di Montaggio: Qualsiasi

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

Blocco dell'Attuatore: Manopola rotante con blocco integrato

Preparazione per Manometro: G1/8

Conformità RoHS: Conforme

Certificazione EU: Nessuna

Paese di Origine: Ungheria

Numero Tariffario: 84811099

US ECCN: EAR99

EU ECCN: NLR

Conformità alla Direttiva RoHS sugli Ftalati: Sì

Sostanze Estremamente Preoccupanti (SVHC): Nessuna SVHC (23-Jan-2024)

Peso del Prodotto: 410 g

Caratteristiche Principali

Il regolatore di pressione di precisione FESTO 194693 offre un controllo preciso della pressione grazie al pilotaggio a membrana, garantendo caratteristiche di regolazione migliorate. È adatto per applicazioni sia statiche che dinamiche, con una isteresi di pressione massima di 0,02 bar. Inoltre, compensa quasi interamente le fluttuazioni della pressione di alimentazione e presenta una moderata resistenza alla corrosione.

Documentazione Tecnica

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