

Descrizione del Prodotto

Il Festo LFR-D-MINI (codice prodotto 546432) è un regolatore di filtro progettato per fornire aria compressa pulita e regolata in sistemi pneumatici industriali. Combina le funzioni di filtrazione e regolazione della pressione in un'unica unità compatta, garantendo prestazioni affidabili e una lunga durata.

Caratteristiche Principali

- ****Dimensioni****: Mini
- ****Serie****: D
- ****Blocco dell'attuatore****: Manopola rotante con blocco
- ****Posizione di montaggio****: Verticale $\pm 5^\circ$
- ****Grado di filtrazione****: 40 μm
- ****Sistema di scarico****: Manuale
- ****Protezione della coppa****: Protezione in metallo
- ****Indicatore di pressione****: G1/8"
- ****Pressione di esercizio****: 13,8 ... 240 PSI
- ****Intervallo di regolazione della pressione****: 6,9 ... 180 PSI
- ****Isteresi massima della pressione****: 3 PSI
- ****Portata nominale standard****: 26,25 CFM
- ****Mezzo operativo****: Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010
- ****Classe di resistenza alla corrosione****: KBK 2
- ****Temperatura ambiente****: 14 ... 140 °F
- ****Temperatura del fluido****: 14 ... 140 °F

- ****Volume massimo del condensato****: 0,748 oz (22,1 ml)

Applicazioni

Il Festo LFR-D-MINI è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'aria compressa pulita e una regolazione precisa della pressione, come sistemi di automazione, linee di produzione e attrezzature pneumatiche.

Accessori Consigliati

- ****Manometro****: Per monitorare la pressione di esercizio
- ****Kit di montaggio****: Per un'installazione sicura e stabile
- ****Elementi filtranti di ricambio****: Per garantire una filtrazione continua ed efficiente

Note

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