

Descrizione del Prodotto

La combinazione di unità di manutenzione Festo MSB6-1/2:C3:J1:F12-WP (codice prodotto 8025357) è progettata per la preparazione dell'aria compressa, garantendo un funzionamento efficiente e affidabile dei sistemi pneumatici. Questa unità integra un filtro regolatore con manometro, una valvola di intercettazione e un modulo di derivazione, offrendo una soluzione compatta e versatile per il trattamento dell'aria.

Caratteristiche Principali

- **Dimensione:** 6
- **Serie:** MS
- **Blocco dell'attuatore:** Manopola rotante con blocco, accessoriabile e bloccabile
- **Posizione di montaggio:** Verticale $\pm 5^\circ$
- **Grado di filtrazione:** 40 μm
- **Scarico condensa:** Manuale rotativo
- **Struttura del design:** Modulo di derivazione, valvola di intercettazione, filtro regolatore con manometro
- **Funzione del regolatore:** Pressione di uscita costante con compensazione della pressione iniziale, scarico secondario e funzione di ritorno
- **Protezione della coppa:** Protezione in plastica
- **Manometro:** Incluso
- **Pressione di esercizio:** 0,8 ... 18 bar
- **Intervallo di regolazione della pressione:** 0,5 ... 10 bar
- **Portata nominale standard:** 4.500 l/min
- **Connessione pneumatica:** G1/2
- **Materiale del corpo:** Alluminio pressofuso

- **Materiale della coppa:** Policarbonato (PC)
- **Temperatura ambiente:** 0 ... 50 °C
- **Peso del prodotto:** 2.000 g

Applicazioni

Questa combinazione di unità di manutenzione è ideale per applicazioni industriali che richiedono un trattamento affidabile dell'aria compressa, come sistemi pneumatici in linee di produzione, macchinari automatizzati e altre applicazioni che necessitano di un controllo preciso della pressione e della qualità dell'aria.

Note

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata del prodotto, si raccomanda di seguire le istruzioni di installazione e manutenzione fornite dal produttore. È inoltre consigliabile verificare periodicamente lo stato del filtro e dello scarico condensa per assicurare un funzionamento efficiente.