

Descrizione del Prodotto

La combinazione di unità di servizio Festo MSB4-1/4:C3:J1:D14-WP (codice prodotto 8025358) è progettata per il trattamento e la preparazione dell'aria compressa. Include un filtro-regolatore con manometro, una valvola di avviamento progressivo e una valvola on/off, offrendo un controllo efficace della pressione e della qualità dell'aria nel sistema pneumatico.

Caratteristiche Principali

- Pressione di uscita massima: 10 bar
- Filtro da 40 µm con manometro
- Testa del regolatore bloccabile
- Coppa in plastica con protezione
- Scarico condensa manuale
- Direzione del flusso da sinistra a destra

Specifiche Tecniche

- Dimensione: 4
- Serie: MS
- Posizione di montaggio: verticale $\pm 5^\circ$
- Grado di filtrazione: 40 µm
- Scarico condensa: manuale rotativo
- Struttura: valvola di avviamento progressivo, valvola on/off, filtro-regolatore con manometro
- Funzione del regolatore: pressione di uscita costante con compensazione della pressione iniziale, scarico secondario e flusso di ritorno
- Protezione della coppa: protezione in plastica

- Manometro: incluso
- Pressione di esercizio: 0,8 ... 14 bar
- Intervallo di regolazione della pressione: 0,5 ... 10 bar
- Portata nominale standard: 1.400 l/min
- Fluido operativo: aria compressa conforme a ISO 8573-1:2010 [7:4:4], gas inerti
- Nota sul fluido operativo: possibile funzionamento lubrificato (richiesto per operazioni successive)
- Classe di resistenza alla corrosione CRC: 2 - Stress da corrosione moderato
- Temperatura di stoccaggio: -10 ... 60 °C
- Classe di purezza dell'aria in uscita: aria compressa conforme a ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
- Temperatura del fluido: 0 ... 50 °C
- Temperatura ambiente: 0 ... 50 °C
- Peso del prodotto: 1.600 g
- Tipo di montaggio: con accessori
- Connessione pneumatica, porta 1: G1/4
- Connessione pneumatica, porta 2: G1/4
- Connessione pneumatica, porta 3: G1/4
- Materiale della custodia: alluminio pressofuso
- Materiale della coppa: PC

Informazioni Aggiuntive

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si prega di consultare il sito ufficiale di Festo o contattare un distributore autorizzato.