## Nome del prodotto

Valvola di inserimento MS6-EM1-1/2-S

## **Codice prodotto**

541268

#### **Descrizione**

La valvola di inserimento MS6-EM1-1/2-S è una valvola a cassetto rotativo manuale con funzione 3/2 bistabile, progettata per l'uso in sistemi pneumatici industriali. È dotata di un silenziatore integrato e consente un flusso unidirezionale da sinistra a destra.

### Caratteristiche tecniche

• Tipo di azionamento: Manuale

• Funzione di scarico dell'aria: Non regolabile

• **Tipo di pilotaggio:** Diretto

• Pressione di esercizio: 0 - 18 bar

• **Valore C:** 30,8 l/sbar

• **Valore b:** 0.57

• Portata nominale standard: 8.700 l/min

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

• Temperatura del fluido: -10 °C ... 60 °C

• Temperatura ambiente: -10 °C ... 60 °C

- Classe di resistenza alla corrosione (CRC): 2 Stress da corrosione moderato
- Materiale della guarnizione: TPE-U(PU)
- Materiale del corpo: Alluminio pressofuso
- **Connessioni pneumatiche:** G1/2 per ingressi 1 e 2; silenziatore integrato per uscita 3

• Posizione di montaggio: Qualsiasi

• Direzione del flusso: Non reversibile

• Peso del prodotto: 655 g

## Note aggiuntive

La valvola è priva di rame e PTFE, conforme alla direttiva RoHS. È possibile l'operazione con lubrificazione dell'aria; se iniziata, è necessaria per l'uso continuato. Per l'uso

nell'industria alimentare, consultare le informazioni supplementari sui materiali.

# **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, visitare il sito ufficiale di Festo: <u>Valvola di inserimento MS6-EM1-1/2-S</u>