

Descrizione del Prodotto

L'elettrovalvola Festo 4448, modello MFH-5-PK-3, è una valvola monostabile a 5/2 vie con comando manuale. Progettata per applicazioni pneumatiche, offre prestazioni affidabili in un'ampia gamma di condizioni operative.

Specifiche Tecniche

- **Funzione della valvola:** 5/2 vie, monostabile
- **Dimensione nominale:** 2,5 mm
- **Conessioni pneumatiche:** PK-3
- **Pressione di esercizio:** da 3 a 8 bar
- **Temperatura ambiente:** da -5 °C a 40 °C
- **Portata nominale standard:** 105 l/min
- **Tempo di commutazione all'accensione:** 10 ms
- **Tempo di commutazione allo spegnimento:** 22 ms
- **Peso del prodotto:** 270 g
- **Materiale del corpo:** Alluminio anodizzato
- **Materiale delle guarnizioni:** NBR
- **Principio di tenuta:** Morbido
- **Design:** A sede a otturatore
- **Conessioni pneumatiche per le porte 1, 2, 3, 4 e 5:** PK-3
- **Temperatura del fluido:** da -10 °C a 60 °C
- **Materiale della base:** Alluminio anodizzato
- **Conformità RoHS:** Sì

Caratteristiche Principali

- **Bobina del solenoide ruotabile:** consente un'installazione flessibile e adattabile alle diverse esigenze.
- **Spina riposizionabile di 180°:** offre versatilità nell'orientamento della connessione elettrica.
- **Comando manuale:** permette l'azionamento manuale della valvola per operazioni di manutenzione o emergenza.

Applicazioni

L'elettrovalvola MFH-5-PK-3 è ideale per sistemi pneumatici che richiedono un controllo affidabile del flusso d'aria, come in macchinari industriali, automazione e processi di

produzione.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.