

Descrizione del Prodotto

La valvola frontale Festo SVOS-3-1/8 (codice prodotto 10191) è progettata per il controllo preciso dell'aria compressa in sistemi pneumatici. Con una funzione 3/2 monostabile e azionamento meccanico, offre prestazioni affidabili in applicazioni industriali.

Specifiche Tecniche

- **Funzione della valvola:** 3/2 aperta, monostabile
- **Tipo di azionamento:** Meccanico
- **Portata nominale standard:** 120 l/min
- **Pressione di esercizio:** 3,5 - 8 bar
- **Struttura:** Sede a pistone
- **Principio di tenuta:** Morbido
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Tipo di pilotaggio:** Diretto
- **Direzione del flusso:** Non reversibile
- **Temperatura ambiente:** -10 °C ... 60 °C
- **Forza di azionamento:** 8 N
- **Conessioni pneumatiche:** G1/8 per porte 1, 2 e 3
- **Materiale del corpo:** Alluminio
- **Materiale delle guarnizioni:** NBR, TPE-U(PU)
- **Materiale del coperchio:** POM
- **Dimensioni:** 37,5 mm (L) x 28 mm (P)
- **Peso:** 95 g

Applicazioni

Questa valvola è ideale per applicazioni che richiedono un controllo preciso dell'aria compressa, come sistemi di automazione industriale, macchinari per l'assemblaggio e altre applicazioni pneumatiche.

Note

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