

Descrizione del Prodotto

La valvola meccanica Festo FVS-3-1/8, codice prodotto 3876, è una valvola a 3/2 vie normalmente chiusa, monostabile, progettata per applicazioni pneumatiche che richiedono attuazioni meccaniche precise e affidabili.

Caratteristiche Tecniche

Funzione della valvola: 3/2 vie, normalmente chiusa, monostabile

Tipo di attuazione: Meccanica

Portata nominale standard: 146 l/min

Pressione di esercizio: da 3,5 a 8 bar

Temperatura del fluido: da -10°C a +60°C

Temperatura ambiente: da -10°C a +60°C

Connessioni pneumatiche: G1/8 per ingressi 1, 2 e 3

Materiale del corpo: Alluminio anodizzato

Materiale delle guarnizioni: NBR

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Principio di tenuta: Morbido

Funzione di scarico: Può essere strozzata

Alimentazione dell'aria di controllo: Interna

Classe di resistenza alla corrosione: 2 (stress da corrosione moderato)

Dimensioni e Peso

Dimensioni: 36 mm (L) x 18 mm (P) x 220 mm (A)

Peso: 195 g

Applicazioni

La valvola FVS-3-1/8 è ideale per applicazioni che richiedono attuazioni meccaniche precise, come il rilevamento di pezzi di lavoro dissimili o non posizionati con precisione, o per diversi livelli di attuazione. La direzione di attuazione è perpendicolare all'asse del sensore.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore.