

Descrizione del prodotto

La valvola a stantuffo VMEF-ST-M32-M-G18 (codice prodotto 8031295) di Festo è una valvola pneumatica meccanicamente azionata, progettata per applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile del flusso d'aria.

Funzione della valvola

3/2 vie, normalmente chiusa, monostabile.

Tipo di azionamento

Meccanico.

Larghezza costruttiva

20 mm.

Portata nominale standard

750 l/min.

Pressione di esercizio

Da -0,95 a 10 bar.

Principio costruttivo

Sede a otturatore.

Tipo di reset

Molla meccanica.

Larghezza nominale

5,6 mm.

Informazioni per l'utente

Non utilizzare come arresto meccanico.

Principio di tenuta

Morbido.

Posizione di montaggio

Qualsiasi.

Tipo di controllo

Diretto.

Direzione del flusso

Reversibile.

Sovrapposizione

Sovrapposizione zero.

Frequenza massima di commutazione

3 Hz.

Fluidi operativi

Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:-:-].

Informazioni sul fluido operativo e di pilotaggio

Possibile funzionamento lubrificato (richiesto per operazioni successive).

Classe di resistenza alla corrosione

2 - Stress da corrosione moderato.

Temperatura del fluido

Da -10 a 60 °C.

Temperatura ambiente

Da -10 a 60 °C.

Forza di azionamento

46 N.

Peso del prodotto

116 g.

Tipo di montaggio

Con fori passanti.

Connessioni pneumatiche

1: G1/8

2: G1/8

3: G1/8

Informazioni sui materiali

Conforme RoHS.

Materiale delle guarnizioni

NBR.

Materiale del corpo

Lega di alluminio forgiato, anodizzato.

Codice GTIN

4052568293857.

Numero di tariffa doganale

84812090.

Produttore

Festo.

Documentazione

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica del gruppo: VMEF-G (inglese) disponibile al link: [Scheda tecnica VMEF-G](#).