

Descrizione del Prodotto

La valvola di avviamento progressivo e scarico rapido FESTO MS9-SV-G-C-V24-S-VS (codice prodotto 570737) è progettata per garantire un avvio graduale e uno scarico rapido dei componenti del sistema. Questa valvola combina funzioni di regolazione della pressione e sicurezza in un design compatto con larghezza di 90 mm.

Specifiche Tecniche

Serie: MS

Dimensione: 9

Funzione: Valvola di avviamento progressivo e scarico rapido

Connessione pneumatica: Modulo senza filettatura di collegamento, senza base

Livello di Prestazione (PL): Categoria 1, canale singolo secondo ISO 13849-1

Tensione di alimentazione: 24 V DC (schema di connessione conforme a EN 175301)

Silenziatore: Incluso

Alternative al manometro: Piastra di copertura

Scala alternativa del manometro: Manometro MS

Dati Tecnici

Pressione di esercizio: 3,5 bar ... 16 bar

Portata nominale standard: 8.300 l/min ... 16.550 l/min

Portata nominale standard, scarico 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi): 19.730 l/min ... 21.720 l/min

Ciclo di lavoro: 100%

Fluttuazioni di tensione ammissibili: +/- 10%

Grado di protezione: IP65

Temperatura ambiente: 0 °C ... 60 °C

Resistenza agli urti: Test con livello di severità 1 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27

Resistenza alle vibrazioni: Test di applicazione per il trasporto con livello di severità 1 secondo FN 942017-4 e EN 60068-2-6

Posizione di montaggio: Opzionale

Connessione manometro: G1/8 G1/4

Connessione elettrica: Tipo A, spina conforme a EN 175301-803, design quadrato

Materiali

Materiale del corpo: Alluminio pressofuso

Materiale delle guarnizioni: NBR

Materiale del cursore a pistone: Ottone

Materiale del coperchio: Lega di alluminio lavorata

Materiale del coperchio inferiore: PA

Note

Per ulteriori informazioni e documentazione tecnica, si prega di consultare il sito ufficiale di Festo.