

Ventil electromagnetic MVH-5/3E-3/8-B

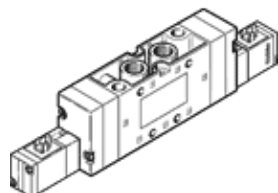
Cod: 14943

Clasic - a nu se folosi pentru proiecte noi

Cu bobina si actiune manuala suplimentara, fara conector electric.

Alternativa moderna poate fi identificata prin introducerea primelor 4 cifre ale codului in bara de cautare

FESTO



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functie ventil	5/3 centru exhaustat
tip de actiune	electric
Latime	40 mm
Debit nominal	2.200 l/min
Presiune de operare Mpa	0,3 ... 1 MPa
presiune de operare	3 ... 10 bar
Structura constructiva	Sertar cu piston
Tip de revenire	arcuri mecanice
Deschidere nominala	12 mm
Marimea ramei	41 mm
Functie de exhaustare a aerului	droselizabil
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
Actionare manuala auxiliara	cu impingere
Tip de comanda	pilotat
Alimentare cu aer a pilotului	intern
directie de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	acoperire pozitiva
Frecventa maxima de comutare	3 Hz
Durata de deconectare	87 ms
Durata de conectare	35 ms
Durata de comutare	75 ms
Impuls maxim pozitiv de test la semnal 0	2.200 µs
Impuls maxim negativ de test la semnal 1	3.700 µs
Caracteristica bobina	24 V DC: 2.5 W
Oscilatii admisibile ale tensiunii	+/- 10 %
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - Rezistenta redusa la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de depozitare	-40 ... 60 °C
Temperatura medie	-5 ... 50 °C
Temperatura mediului	-5 ... 50 °C
Greutate produs	1.000 g
tip fixare	Pe bara PR cu orificiu la alegere:
Racord exhaustare aer de comanda 82	M5
Racord exhaustare aer de comanda 84	M5
Conexiune pneumatica 1	G3/8
Conexiune pneumatica 2	G3/8
Conexiune pneumatica 3	G3/8

Caracteristica	valoare
Conexiune pneumatica 4	G3/8
Conexiune pneumatica 5	G3/8
Indicatie material	conform RoHS
Materialul etansarilor	NBR
Materialul carcasei	Aluminiu turnat sub presiune