

Ventil electromagnetic VZWM-L-M22C-N114-F5

Cod: 546159

FESTO

controlat servo, cu membrana, conexiune NPT11/4".



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Structura constructiva	ventil cu membrana Control servo
tip de actionare	electric
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	preferabil vertical
tip fixare	montare in linie
Conectare ventil de proces	1 1/4 NPT
Conectare electrica	Tipul bobinei magnetice MH-..., bobina poate fi comandata ca accesoriu
Deschidere nominala	40 mm
functie ventil	2/2 inchis, monostabil
directie de curgere	nu este reversibil
Mediu	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gaze inerte Apa Fluide neutre
presiunea ventilelor pentru medii lichide	0,7 ... 6 bar
presiunea ventilelor pentru mediile gazoase	0,7 ... 10 bar
Presiune diferentia	0,7 bar
Tip de comanda	pilotat
Viscozitate maxima	22 mm ² /s
Temperatura medie	-10 ... 60 °C
Temperatura medie lichide	5 ... 50 °C
Temperatura mediului	-10 ... 60 °C
Debit Kv	21,3 m ³ /h
Debit nominal	24.000 l/min
Durata de conectare	26 ms
Durata de conectare pentru mediile lichide	1.400 ms
Durata de deconectare	20 ms
Durata de deconectare pentru mediile lichide	1.900 ms
valoare b	0,6
Valoare C	75 l/sbar
Indicatie material	conform RoHS
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Materialul carcasei	Alama
Cod material carcasa	2.0402
Materialul etansarilor	NBR
Materialul plunjerului tubular	otel aliaj inalt
Greutate produs	2.700 g
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene pentru echipamente de presiune
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	Reglementare UK pentru echipamentele sub presiune
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - Rezistenta redusa la coroziune
Cuplu de strangere maxim pentru surub cu capac	30 Nm
Cuplu de strangere maxim, filet conectare	450 Nm
Cuplu de strangere maxim pentru fixare bobina	2 Nm