

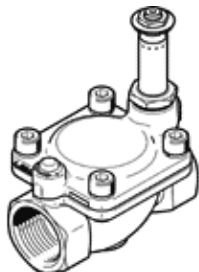
Elektromagnetický ventil

VZWM-L-M22C-N12-F5-R1

číslo dielca: 546172

FESTO

nepriamo riadený, s membránou, prípoj NPT1/2", vyhotovenie z ušľachtilej ocele.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Konštrukčné vyhotovenie	Membránový ventil Nepriamo riadený
Typ ovládania	elektrický
Princíp tesnenia	mäkký
montážna poloha	prednostne zvislo
Typ upevnenia	zabudovanie vedenia
Prípoj procesného ventilu	1/2 NPT
Elektrická prípojka	Elektromagnetická cievka typ MH-... , cievku možno objednať ako príslušenstvo
Menovitá hodnota	13 mm
Funkcia ventilu	2/2 zatvorený monostabilný
Smer prúdenia	nereverzibilný
Médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inertné plyny Voda neutrálne kvapaliny
Ovládavci tlak pre procesný ventil pre tekuté médiá	0,5 ... 6 bar
Ovládavci tlak pre procesný ventil pre plynné médiá	0,5 ... 10 bar
Rozdiel tlaku	0,5 bar
Druh riadenia	predregulovaný
Max. viskozita	22 mm ² /s
Teplota média	-10 ... 60 °C
Teplota kvapalného média	5 ... 50 °C
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Prietok Kv	2,4 m ³ /h
Štandardný menovitý prietok	2.400 l/min
Čas zapnutia	8 ms
Čas zapnutia pre kvapalné médiá	110 ms
Čas vypnutia	10 ms
Čas vypnutia pre kvapalné médiá	200 ms
b-hodnota	0,37
C-hodnota	9,8 l/sbar
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
Materiál telesa	odlievanie ušľachtilej ocele
Číslo materiálu pre teleso	1.4581
Materiál tesnení	NBR
Materiál kotvovej trubky	vysokolegovaná oceľ
Hmotnosť výrobku	400 g
Trieda odolnosti proti korózii KBK	3 - Silné zaťaženie koróziou
Max. uťahovací moment pre skrutku veka	20 Nm
Max. uťahovací moment pripojovacieho závit	105 Nm
Max. uťahovací moment pre upevnenie cievky	2 Nm