

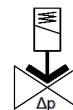
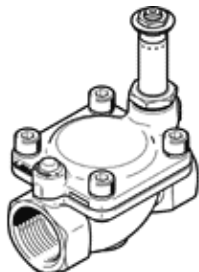
Elektromagnetický ventil

VZWM-L-M22C-G14-F5-R1

číslo dielca: 546162

FESTO

nepriamo riadený, s membránou, prípoj G1/4", 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	G1/4
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	1,6 m ³ /h
Štandardný menovitý prietok	1.400 l/min
Čas zapnutia	8 ms
Čas zapnutia pre kvapalné médiá	80 ms
Čas vypnutia	10 ms
Čas vypnutia pre kvapalné médiá	210 ms
b-hodnota	0,3
C-hodnota	6 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	35 Nm
Max. uťahovací moment pre upevnenie cievky	2 Nm