

Magnetni ventil

VZWM-L-M22C-N1-F4

Broj artikla: 546158

FESTO

Servo-controlled, with diaphragm, NPT1" connection.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Konstruktivna struktura	Membranski ventil Servo controlled
Način aktiviranja	električno
Princip brtvljenja	mekano
Položaj ugradnje	prednost stojećem položaju
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja vodova
Priključak procesnog ventila	1 NPT
Električni priključak	Solenoid coil type MD-... , coil can be ordered as an accessory
Nazivni promjer	27,5 mm
Funkcija ventila	2/2 zatvoren, monostabilan
Smjer strujanja	nije reverzibilno
Medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plinovi Voda neutralne tekućine
Pogonski tlak armatura za tekuće medije	0,5 ... 6 bar
Pogonski tlak armatura za plinovite medije	0,5 ... 10 bar
Diferencija tlaka	0,5 bar
Vrsta upravljanja	predupravljano
Maks. viskozitet	22 mm ² /s
Temperatura medija	-10 ... 60 °C
Temperatura medija tekućih medija	5 ... 50 °C
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Protok Kv	10,7 m ³ /h
Normalni nazivni protok	11.700 l/min
Vrijeme sklapanja uklj	15 ms
Vrijeme sklapanja za tekuće medije	400 ms
Vrijeme sklapanja isklj	12 ms
Vrijeme sklapanja za tekuće medije	930 ms
b-vrijednost	0,57
C vrijednost	41 l/sbar
Materijal - napomena	RoHS sukladno
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Material housing	Mjed
Broj materijala kućišta	2.0402
Material seals	NBR
Material plunger tube	visokolegirani čelik
Težina proizvoda	1.200 g
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-uređaji pod tlakom-smjernica
UKCA marking (see declaration of conformity)	UK regulation for pressure equipment
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - niska otpornost na koroziju
Maks. pritezni moment, vijak poklopca	30 Nm
Maks. pritezni moment, priključni navoj	350 Nm
Maks. pritezni moment, pričvršćenja svitka	0,5 Nm