

Elektromagnetni ventil

VZWM-L-M22C-N14-F4

Broj artikla: 546154

FESTO

Servo-controlled, with diaphragm, NPT1/4" connection.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Konstruktivna struktura	Membranski ventil Servo controlled
Način aktiviranja	električno
Princip zaptivanja	mekano
Položaj ugradnje	prednost stojećem položaju
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja vodova
Priključak procesnog ventila	1/4 NPT
Električni priključak	Solenoid coil type MD-... , coil can be ordered as an accessory
Nazivni prečnik	13,5 mm
Funkcija ventila	2/2 zatvoren, monostabilan
Smer protoka	nije reverzibilno
Medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni gasovi Voda neutralne tečnosti
Pogonski pritisak ventil za tekuće medije	0,5 ... 6 bar
Pogonski pritisak ventil za gasovite medije	0,5 ... 10 bar
Razlika pritiska	0,5 bar
Vrsta upravljanja	predupravljano
Maks. viskozitet	22 mm ² /s
Temperatura medijuma	-10 ... 60 °C
Temperatura medija tekućih medijuma	5 ... 50 °C
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Protok Kv	1,6 m ³ /h
Normalni nazivni protok	1.400 l/min
Vreme uključenja	8 ms
Vreme uključenja za tečne medije	100 ms
Vreme isključenja	10 ms
Vreme reagovanja za tečne medije	200 ms
b-vrednost	0,3
C vrednost	6 l/sbar
Materijal - napomena	RoHS komfornost
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Material housing	Mesing
Broj materijala kućišta	2.0402
Material seals	NBR
Material plunger tube	visokolegirani čelik
Težina proizvoda	500 g
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - Low corrosion stress
Maks. pritezni moment, vijak poklopca	20 Nm
Maks. pritezni moment, priključni navoj	35 Nm
Maks. pritezni moment, pričvršćenja kalema	0,5 Nm