

Elektromagnetni ventil

VZWM-L-M22C-G114-F5

Broj artikla: 546151

FESTO

Servo-controlled, with diaphragm, G11/4" 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	G1 1/4
Električni priključak	Solenoid coil type MH-... , coil can be ordered as an accessory
Nazivni prečnik	40 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	0,7 ... 6 bar
Pogonski pritisak ventil za gasovite medije	0,7 ... 10 bar
Razlika pritiska	0,7 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	21,3 m ³ /h
Normalni nazivni protok	24.000 l/min
Vreme uključenja	26 ms
Vreme uključenja za tečne medije	1.400 ms
Vreme isključenja	20 ms
Vreme reagovanja za tečne medije	1.900 ms
b-vrednost	0,6
C vrednost	75 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	2.850 g
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-uređaji pod pritiskom-smernica
UKCA marking (see declaration of conformity)	UK regulation for pressure equipment
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - Low corrosion stress
Maks. pritezni moment, vijak poklopca	30 Nm
Maks. pritezni moment, priključni navoj	450 Nm
Maks. pritezni moment, pričvršćenja kalema	2 Nm