

Magnetni ventil

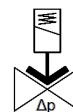
VZWM-L-M22C-G1-F4

Številka dela: 546150

★ Osnovni program

servo krmiljen, z membrano, priključek G1".

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Konstruktivna zgradba	Membranski ventil servo krmiljen
Način vklopa	električni
Princip tesnenja	mehak
Položaj vgradnje	Predvsem pokončno
Način pritrditve	Vgradnja voda
Priključek procesnega ventila	G1
Električni priključek	Magnetna tuljava tipa MD-... , tuljavo se lahko naroči kot pribor
Imenska velikost	27,5 mm
Ventil	2/2 zaprt monostabilen
Smer pretoka	ni reverzibilen
Medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plini Voda nevtralne tekočine
Obratovalni tlak procesnega ventila za tekoče medije	0,5 ... 6 bar
Obratovalni tlak procesnega ventila za plinaste medije	0,5 ... 10 bar
Diferenčni tlak	0,5 bar
Vrsta krmiljenja	predkrmiljen
Maks. viskoznost	22 mm ² /s
Temperatura medija	-10 ... 60 °C
Temperatura tekočih medijev	5 ... 50 °C
Temperatura okolice	-10 ... 60 °C
Pretok Kv	10,7 m ³ /h
Normalni imenski pretok	11.700 l/min
Čas preklopa vključen	15 ms
Čas odgovora za "vklop" za tekoče medije	400 ms
Čas preklopa izključen	12 ms
Čas odgovora za "izklop" za tekoče medije	750 ms
b vrednost	0,57
C-vrednost	41 l/sbar
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III
Material, ohišje	Med (medenina)
Številka materiala ohišja	2.0402
Material, tesnilo	NBR
Material, sidrna cev	visokolegirano jeklo
Masa izdelka	1.200 g
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EU-smernici za tlačne naprave
UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)	Predpis Združenega kraljestva za tlačne naprave
Razred odpornosti proti koroziji KBK	1 - nizka korozijska obremenitev
Maks. pritezni moment za vijak pokrova	30 Nm
Maks. pritezni moment priključnega navoja	350 Nm
Maks. pritezni moment za pritrditev tuljave	0,5 Nm