

# Magnetni ventil

## VZWP-L-M22C-G14-130-2AP4-40

Broj artikla: 1489950

FESTO

Servo-controlled, with piston, G1/4" connection.



### Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Konstruktivna struktura	predupravljeni klipni dosjedni ventil
Način aktiviranja	električno
Princip brtvljenja	mekano
Položaj ugradnje	Svitak preferirano gore
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja vodova
Priključak procesnog ventila	G1/4
Električni priključak	Plug pattern type A to EN 175301-803 Utikači prema EN 175301-803 četverokutni oblik
Nazivni promjer	13 mm
Funkcija ventila	2/2 zatvoren, monostabilan
Ručno pomoćno aktiviranje	bez
Smjer strujanja	nije reverzibilno
Medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plinovi neutralne tekućine daljnji mediji na upit
Nazivni tlak armature	40
Differential pressure (MPa)	0,05 MPa
Diferencija tlaka	0,5 bar
Differential pressure (psi)	7,25 psi
Parametri svitka	110 V AC: 50 Hz, vršna snaga 10,5 VA, snaga držanja 8 VA
Klasa izolacije	H
Dozvoljena kolebanja napona	+/- 10 %
Trajanje uključenosti	100 %
Vrsta upravljanja	predupravljanje
Pressure of medium	0,05 ... 4 MPa
Tlak medija	0,5 ... 40 bar
Pressure of medium psi	7,25 ... 580 psi
Maks. viskozitet	22 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura medija	-10 ... 80 °C
Temperatura okoline	-10 ... 35 °C
Propusnost prema EN 12266-1	A
Protok Kv	1,5 m <sup>3</sup> /h
Normalni nazivni protok	1.600 l/min
Vrijeme sklapanja uklj	100 ms
Vrijeme sklapanja isklj	250 ms
Materijal - napomena	RoHS sukladno
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Material housing	Liješana mjed
Broj materijala kućišta	CW617N
Material seals	NBR
Material screws	visokolegirani čelik, nehrđajući

Svojstvo	Vrijednost
Broj materijala, vijak	1.4301
Težina proizvoda	600 g
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-niski napon-smjernica
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment
Mehanička zaštita	IP65
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - niska otpornost na koroziju