

# Elektromagnētiskais vārsts

## VZWP-L-M22C-N1-250-V-2AP4-40

Daļas numurs: 1489989

FESTO

Servo-controlled, with piston, NPT1" connection.



### Datu lapa

Pazīme	Lielums
Konstruktijas struktūra	Pilota darbināms virzuļa sēžas vārsts
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Blīvēšanas princips	mīksts
Montāžas pozīcija	Tinums ieteicams augšpusē
Montāžas tips	Līnijas instalācija
Procesu vārsta savienojums	1 NPT
Elektriskais savienojums	Spraudņa izkārtojuma tips A saskaņā ar EN 175301-803 Spraudnis saskaņā ar EN 175301-803 kubisks izpildījums
Nominālais izmērs	25 mm
Vārsta funkcija	2/2 noslēgts, viena elektromagnēta
Rokas vadība	Nav
Plūsmas virziens	nereversējams
Vide	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inertās gāzes Neitrālie šķīdumi Citas vielas pēc pieprasījuma
Procesvārsta nominālais spiediens	40
Differential pressure (MPa)	0,05 MPa
Diferenciālais spiediens	0,5 bar
Differential pressure (psi)	7,25 psi
Tinuma raksturlielumu dati	110 V AC: 50/60 Hz, ieslēgšanās jauda 10,5 VA, noturošā jauda 8 VA
Izolācijas klase	H
Pieļaujamās sprieguma svārstības	+/- 10 %
Noslodzes cikls	100 %
Vadības gaiss	Vadāms
Pressure of medium	0,05 ... 4 MPa
Darba spiediens	0,5 ... 40 bar
Pressure of medium psi	7,25 ... 580 psi
Max. viskozitāte	22 mm <sup>2</sup> /s
Vidējā temperatūra	-10 ... 80 °C
Apkārtējās vides temperatūra	-10 ... 35 °C
Noplūžu lielums saskaņā ar EN 12266-1	A
Plūsmas pakāpe Kv	11,5 m <sup>3</sup> /h
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	12.250 l/min
Komutācijas ieslēgšanas laiks	130 ms
Komutācijas izslēgšanas laiks	300 ms
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Korpusa materiāls	Liets misiņš
Materiālu informācija korpusam	CW617N
Blīvējumu materiāls	FPM
Skrūvju materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais

Pazīme	Lielums
Materiālu informācija, skrūve	1.4301
Produkta svars	1.400 g
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar ES zemsprieguma direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment
Aizsardzības klase	IP65
Korozijas noturības klasifikācija CRC	1 - Zema korozijas ietekme