

# Elektromagnētiskais vārsts

## VZWF-L-M22C-G114-400-3AP4-10

Daļas numurs: 1492307

FESTO

force pilot operated, G11/4" connection.



### Datu lapa

Pazīme	Lielums
Konstrukcijas struktūra	Diafragmas vārsts piespiests
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Blīvēšanas princips	mīksts
Montāžas pozīcija	Magnēta noturēts
Montāžas tips	Līnijas instalācija
Procesu vārsta savienojums	G1 1/4
Elektriskais savienojums	Spraudņa izkārtojuma tips A saskaņā ar EN 175301-803 Spraudnis saskaņā ar EN 175301-803 kubisks izpildījums
Nominālais izmērs	40 mm
Vārsta funkcija	2/2 noslēgts, viena elektromagnēta
Rokas vadība	Nav
Plūsmas virziens	nereversējams
Vide	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:-:-] Inertās gāzes Minerāleļļa Ūdens Neitrālie šķidrums Citas vielas pēc pieprasījuma
Procesvārsta nominālais spiediens	40
Differential pressure (MPa)	0 MPa
Diferenciālais spiediens	0 bar
Differential pressure (psi)	0 psi
Tinuma raksturlielumu dati	230 V AC: 50/60 Hz, ieslēgšanās jauda 30 VA, noturošā jauda 30 VA
Pieļaujamās sprieguma svārstības	+/- 10 %
Pressure of medium	0 ... 1 MPa
Darba spiediens	0 ... 10 bar
Pressure of medium psi	0 ... 145 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	20 m <sup>3</sup> /h
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	21.370 l/min
Komutācijas ieslēgšanas laiks	620 ms
Komutācijas izslēgšanas laiks	1.140 ms
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Korpusa materiāls	Liets misiņš
Materiālu informācija korpusam	CW617N
Blīvējumu materiāls	NBR
Skrūvju materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais

Pazīme	Lielums
Materiālu informācija, skrūve	1.4301
Produkta svars	4.500 g
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	saskaņā ar ES drukāšanas ierīču vadlīnijām Saskaņā ar ES zemsprieguma direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment UK regulation for pressure equipment
Aizsardzības klase	IP65
Korozijas noturības klasifikācija CRC	1 - Zema korozijas ietekme