

# Elektromagnētiskais vārsts

## VZWD-L-M22C-M-N14-50-V-1P4-5-R1

Daļas numurs: 1491901

FESTO

Directly actuated, NPT1/4" connection.



### Datu lapa

Pazīme	Lielums
Konstruktijas struktūra	Tieši darbināms ligzdas vārsts
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Blīvēšanas princips	mīksts
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Montāžas tips	Līnijas instalācija
Procesu vārsta savienojums	1/4 NPT
Elektriskais savienojums	Spraudņa izkārtojuma tips A saskaņā ar EN 175301-803 Spraudnis saskaņā ar EN 175301-803 kubisks izpildījums
Nominālais izmērs	5 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 Minerāleļļa Ūdens Neitrālie šķidrums Citas vielas pēc pieprasījuma
Procesvārsta nominālais spiediens	100
Differential pressure (MPa)	0 MPa
Diferenciālais spiediens	0 bar
Differential pressure (psi)	0 psi
Tīnuma raksturlielumu dati	24 V DC: 11 W
Izolācijas klase	H
Pieļaujamās sprieguma svārstības	+/- 10 %
Noslodzes cikls	100 %
Atstatīšanas tips	mehāniskā atspere
Vadības gaiss	tiešais
Pressure of medium	0 ... 0,5 MPa
Darba spiediens	0 ... 5 bar
Pressure of medium psi	0 ... 72,5 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	0,35 m <sup>3</sup> /h
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	375 l/min
Komutācijas ieslēgšanas laiks	20 ms
Komutācijas izslēgšanas laiks	18 ms
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Korpasa materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais

Pazīme	Lielums
Materiālu informācija korpusam	1.4305
Blīvējumu materiāls	FPM
Produkta svars	650 g
Aizsardzības klase	IP65
Korozijas noturības klasifikācija CRC	3 - Augsta korozijas ietekme