

# Elektromagnētiskais vārsts

## VUVB-L-B42-ZD-Q8-1C1

Daļas numurs: 537483

FESTO

Ar ieslēdzējreleju un rokas vadību, bez spraudņa ligzdas.  
Šis tips ir derīgs vakuamam.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Vārsta funkcija	4/2 bistabils
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Vārsta izmērs	20 mm
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	800 l/min
Darbošanās spiediens	-0,9 ... 8 bar
Konstrukcijas struktūra	Virzuļa slīdceļš
Aizsardzības klase	IP65
Nominālais izmērs	7 mm
Izplūdes gaisa funkcija	nav droselējams
Blīvēšanas princips	mīksts
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Rokas vadība	aizturošs Spiedošs
Vadības gaiss	Vadāms
Vadības gaisa piegāde	ārējais
Plūsmas virziens	nereversējams
Vadības spiediens	2 ... 8 bar
Komutācijas reversēšanas laiks	20 ms
Tinuma raksturlielumu dati	24 V DC: 1,5 W
Uzliesmojuma stiprums	0,8 kV
Piesārņojuma pakāpe	3
Pieļaujamās sprieguma svārstības	+/- 10 %
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)
Korozijas noturības klasifikācija CRC	1
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 40 °C
Vidējā temperatūra	-5 ... 50 °C
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 50 °C
Max. pievilkšanas moments, vārsta stiprinājums	2 Nm
Maks. pievilkšanas moments, sienas stiprinājums	3 Nm
Produkta svars	240 g
Elektriskais savienojums	Spraudnis saskaņā ar EN 175301-803 Konstrukcija C
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu
Papildus vadības gaisa pieslēgvietā 12/14	M5
Vadības izplūdes pieslēgvietā 84	Bezkanālu
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1	QS-8
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2	QS-8
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3	G1/4
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 4	QS-8
Materiālu piezīme	Brīvs no vara un PTFE Atbilst RoHS

Pazīme	Lielums
Apakšējās pamatnes materiālu informācija	PA-pastiprināts
Blīvējumu materiālu informācija	FPM HNBR NBR
Materiālu informācija, korpuss	PA-pastiprināts
Materiālu informācija, virzulis	Kaļamā alumīnija sakausējums