

# Elektromagnētiskais vārsts

## VUVB-S-M42-AZD-QX-5WC1

Daļas numurs: 545376

FESTO

Savienojumiem uz plāksnes vai termināļiem, ar elektromagnēta spoli un manuālo vadību, bez ligzdas.

Šis tips ir derīgs vakuamam.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Vārsta funkcija	4/2 viena elektromagnēta
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Vārsta izmērs	20 mm
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	1.000 l/min
Darbošanās spiediens	-0,9 ... 8 bar
Konstrukcijas struktūra	Virzuļa slīdceļš
Atstatīšanas tips	Gaisa atspere
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 izslēgšanas laiks	25 ms
Komutācijas ieslēgšanas laiks	25 ms
Tīnuma raksturlielumu dati	12 V DC: 1,5 W 24 V AC: 50/60 Hz, ieslēgšanās jauda 3,1 VA, noturošā jauda 2,2 VA
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 darbu 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. pievilšanas moments, vārsta stiprinājums	2 Nm
Produkta svars	150 g
Elektriskais savienojums	Spraudnis saskaņā ar EN 175301-803 Konstrukcija C
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu
Papildus vadības gaisa pieslēgvietā 12/14	Apakšējā pamatne
Vadības izplūdes pieslēgvietā 84	Bezkanālu
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1	Apakšējā pamatne
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2	Priekš 18 mm kārtidža
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3	Apakšējā pamatne

Pazīme	Lielums
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 4	Priekš 18 mm kārtidža
Materiālu piezīme	Brīvs no vara un PTFE Atbilst RoHS
Blīvējumu materiālu informācija	FPM HNBR NBR
Materiālu informācija, korpuss	PA-pastiprināts
Materiālu informācija, virzulis	Kalamā alumīnija sakausējums