

Elektromagnētiskais vārsts

VUVB-S-B42-ZD-Q10-1T1L

Daļas numurs: 537617

FESTO

Paredzēts VTUB vārstu termināļiem, ar atbilstošu (iespraužamo) elektromagnēta tinumu un LED, ar rokas vadību, bez līgzdas.

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	1.000 l/min
Darbošanās spiediens	-0,9 ... 8 bar
Konstrukcijas struktūra	Vīrzuļa slīdceļš
Aizsardzības klase	IP65
Nominālais izmērs	7 mm
Izplūdes gaisa funkcija	nav droseļējams
Blīvēšanas princips	mīksts
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Rokas vadība	Spiedošs
Vadības gaiss	Vadāms
Vadības gaisa piegāde	ārējais
Plūsmas virziens	nereversējams
Vadības spiediens	2 ... 8 bar
Komutācijas reversēšanas laiks	25 ms
Tinuma raksturlielumu dati	24 V DC: mazas strāvas fāze 0,1 W, lielas strāvas fāze 3,3 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)
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju
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	220 g
Elektriskais savienojums	Daudzkontakta spraudņa līgzda
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	QS-10
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3	Apakšējā pamatne
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 4	QS-10
Materiālu piezīme	Brīvs no vara un PTFE Atbilst RoHS
Blīvējumu materiālu informācija	FPM HNBR NBR
Materiālu informācija, korpus	PA-pastiprināts
Materiālu informācija, vīrzuļis	Kaļamā alumīnija sakausējums