

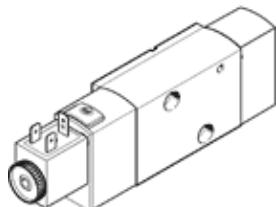
# Elektromagnētiskais vārsts

## VSNC-FTC-M52-MD-G14-FN-1A1

Daļas numurs: 577297

FESTO

NAMUR valve 1/4", monostable, FN armature system, poppet valve, with coil.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Vārsta funkcija	5/2 vai 3/2, pārveidojams
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Platums	32 mm
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	800 l/min
Operating pressure MPa	0,25 ... 0,8 MPa
Darbošanās spiediens	2,5 ... 8 bar
Konstrukcijas struktūra	Mazā sēdvieta
Atstatīšanas tips	mehāniskā atspere
Sertifikācijas departaments	DNVGL-TAA000011J
Aizsardzības klase	IP65 IP67 ar spraudņa līgzdu pēc IEC 60529
Izplūdes gaisa funkcija	droselējams
Blīvēšanas princips	mīksts
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Atbilst standartam	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Rokas vadība	aizturošs Spiedošs
Vadības gaiss	Vadāms
Vadības gaisa piegāde	iekšējais
Plūsmas virziens	nereversējams
Overlap	Underlap
Signāla statusa attēlojums	ar piederumiem
b- vērtība	0,15
C- vērtība	3,96 l/sbar
Standarta nominālā caurplūde, izplūdes gaisa atgriešana 4→3	110 l/min
Komutācijas izslēgšanas laiks	120 ms
Komutācijas ieslēgšanas laiks	16 ms
Noslodzes cikls	100 %
Tīnuma raksturlielumu dati	24 V DC: 0,7 W
Pieļaujamās sprieguma svārstības	+/- 10 %
Darbošanās paņēmieni	Saspieštais 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	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Vidējā temperatūra	-20 ... 60 °C
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 60 °C
Produkta svars	495 g
Elektriskais savienojums	Spraudņa izkārtojuma tips A saskaņā ar EN 175301-803 saskaņā ar EN 175301-803
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu
Ventilācijas kanāls	Bezkanālu

Pazīme	Lielums
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1	G1/4
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2	NAMUR pieslēgvietu izkārtojums
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3	G1/4
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 4	NAMUR pieslēgvietu izkārtojums
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 5	G1/4
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Blīvējumu materiāls	NBR
Korpusa materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums
Skrūvju materiāls	Galvanizēts tērauds