

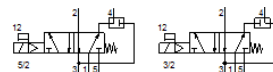
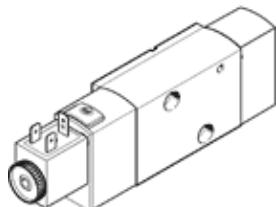
# Magnetni ventil

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

Broj artikla: 577297

FESTO

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



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	5/2 or 3/2, promjenjiv
Način aktiviranja	električno
Širina	32 mm
Normalni nazivni protok	800 l/min
Operating pressure MPa	0,25 ... 0,8 MPa
Pogonski tlak	2,5 ... 8 bar
Konstruktivna struktura	Tanjur - sjedište
Vrsta resetiranja	mehanička opruga
Mjesto izdavanja certifikata	DNVGL-TAA000011J
Mehanička zaštita	IP65 IP67 s utičnicom prema IEC 60529
Funkcija odlaznog zraka	može se prigušiti
Princip brtvljenja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odgovara normi	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Ručno pomoćno aktiviranje	s uskakanjem s dodirrom
Vrsta upravljanja	predupravljano
Opskrba zrakom upravljanja	interno
Smjer strujanja	nije reverzibilno
Overlap	Underlap
Prikaz statusa signala	s priborom
b-vrijednost	0,15
C vrijednost	3,96 l/sbar
Standardni nominalni protok, povratni ispušni zrak 4→3	110 l/min
Vrijeme sklapanja isklj	120 ms
Vrijeme sklapanja uklj	16 ms
Trajanje uključenosti	100 %
Parametri svitka	24 V DC: 0,7 W
Dozvoljena kolebanja napona	+/- 10 %
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - umjerena otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Temperatura medija	-20 ... 60 °C
Temperatura okoline	-20 ... 60 °C
Težina proizvoda	495 g
Električni priključak	Plug pattern type A to EN 175301-803 prema EN 175301-803
Vrsta pričvršćenja	s prolaznim provrtom
Priključak, otvor za disanje	nije obuhvaćeno

Svojstvo	Vrijednost
Pneumatski priključak 1	G1/4
Pneumatski priključak 2	NAMUR slika priključka
Pneumatski priključak 3	G1/4
Pneumatski priključak 4	NAMUR slika priključka
Pneumatski priključak 5	G1/4
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material seals	NBR
Material housing	Aluminijska legura za gnječenje
Material screws	Čelik, pocinčan