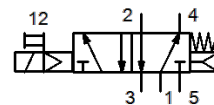
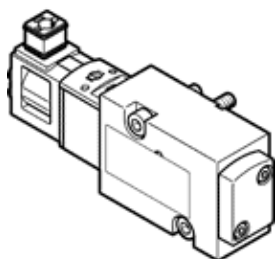


# Magnetni ventil

## VSNC-FK-M52-RD-G18-1C1-S

Broj artikla: 8128472

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	5/2 monostabilan
Način aktiviranja	električno
Širina	25,5 mm
Normalni nazivni protok	400 l/min
Operating pressure MPa	0,25 ... 0,8 MPa
Pogonski tlak	2,5 ... 8 bar
Konstruktivna struktura	Piston slide with sealing ring
Vrsta resetiranja	mehanička opruga pneumatska opruga
Mehanička zaštita	IP65
Funkcija odlaznog zraka	može se prigušiti
Princip brtvljenja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odgovara normi	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Ručno pomoćno aktiviranje	s uskakanjem
Vrsta upravljanja	predupravljano
Opskrba zrakom upravljanja	interno
Smjer strujanja	nije reverzibilno
Overlap	Positive overlap
b-vrijednost	0,3
C vrijednost	2,1 l/sbar
Standardni nominalni protok, povratni ispušni zrak 4->3	100 l/min
Vrijeme sklapanja isklj	≤ 50 ms
Vrijeme sklapanja uklj	≤ 50 ms
Trajanje uključenosti	100 %
Parametri svitka	24 V DC: 2.4 W
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	1 - niska otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Temperatura ležaja	-20 ... 60 °C
Temperatura medija	-20 ... 50 °C
Temperatura okoline	-20 ... 50 °C
Težina proizvoda	220 g
Električni priključak	Plug pattern type C to EN 175301-803
Vrsta pričvršćenja	s prolaznim provrtom
Priključak, otvor za disanje	nije obuhvaćeno
Pneumatski priključak 1	G1/8
Pneumatski priključak 2	NAMUR slika priključka
Pneumatski priključak 3	G1/8
Pneumatski priključak 4	NAMUR slika priključka
Pneumatski priključak 5	G1/8
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material cover	PA ojačan
Material seals	NBR
Material housing	Aluminijska legura za gnječenje
Manual override material	PA ojačan
Material piston	Aluminijska legura za gnječenje
Material screws	visokolegirani čelik, nehrđajući