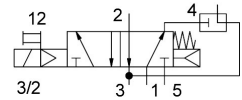
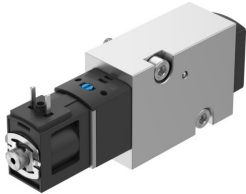


# Magnetni ventil VSNC-FK-M32C-RD-G18-1C1-S

Številka dela: 8166611

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventilska funkcija	3/2, zaprt, monostabilen
Način upravljanja	električno
Konstruktivna širina	25.5 mm
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	400 l/min
Pnevmatični delovni priključek	priključna shema NAMUR
Delovna napetost	24 V DC
Delovni tlak	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar
Konstruktivna zgradba	batni drsnik s tesnilnim obročem
Način vračanja	mehanska vzmet pnevmatična vzmet
Stopnja zaščite	IP65
Funkcija iztekajočega zraka	z možnostjo dušenja
Načelo tesnjenja	mehko
Položaj vgradnje	poljubno
V skladu s standardom	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Pomožno ročno upravljanje	zaskočitev
Način krmiljenja	predkrmiljenje
Dovajanje krmilnega zraka	interni
Smer toka	ni reverzibilna
Prekritje	pozitivno prekrivanje
b-vrednost	0.3
Vrednost C	2.1 l/sbar
Normalen nazivni pretok, povratni vod izpušnega zraka 4->3	100 l/min
Čas izklopa	50 ms
Čas vklopa	50 ms
Trajanje vklopa	100%
Karakteristike tuljave	24 V DC; 2,4 W
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III

Značilnost	Vrednost
Temperatura skladiščenja	-20 °C...60 °C
Temperatura medija	-20 °C...50 °C
Temperatura okolice	-20 °C...50 °C
Teža izdelka	220 g
Električni priključek	Oblika C
Način pritrditve	s prehodno izvrtino
Priključek dihalne odprtine	ni zajet
Pnevmatični priključek 1	G1/8
Pnevmatični priključek 2	priključna shema NAMUR
Pnevmatični priključek 3	G1/8
Pnevmatični priključek 4	priključna shema NAMUR
Pnevmatični priključek 5	G1/8
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Ojačan PA
Material tesnil	NBR
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina
Material enote za pomožno ročno upravljanje	ojačan PA
Material bata	gnetna aluminijeva zlitina
Material vijakov	visoko legirano nerjavno jeklo