

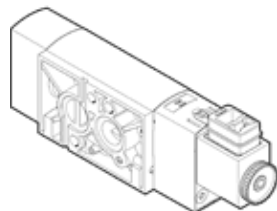
elektromagnetický ventil

VSNC-FC-M52-MD-G14-F8-1A1

č. dílu: 8074945

FESTO

ventil NAMUR 1/4", monostabilní, systém kotevní trubky F8, s cívkou



katalogový list

parametr	hodnota
funkce ventilu	5/2 nebo 3/2, možnost změnit
typ ovládání	elektrický
stavební šířka	32 mm
normální jmenovitý průtok	1,250 l/min
provozní tlak v Mpa	0.25 ... 1 MPa
provozní tlak	2.5 ... 10 bar
konstrukce	pístové šoupě
typ návratu do původní polohy	mechanická pružina
povolení	c UL us - Recognized (OL)
certifikát vydavatele	DNVGL-TAA000011J
stupeň krytí	IP65 IP67 se zásuvkou dle IEC 60529
funkce odvětrání	lze škrtit
princip těsnění	měkký
montážní poloha	libovol.
odpovídá normě	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
pomocné ruční ovládání	s aretací tlačítkem
typ řízení	nepřímo řízené
napájení řídicím tlakem	vnitřní
směr proudění	nelze obrátit
krytí	pozitivní krytí
indikace stavu signálu	příslušenstvím
hodnota B	0.4
hodnota C	5.2 l/sbar
normální jmenovitý průtok, zpětné vedení odvětrání 4->3	110 l/min
vypínací čas	48 ms
spínací čas	11 ms
spínací cyklus	100 %
parametry cívky	24 V DC: 2,6 W
přípustné výkyvy napětí	+/- 10 %
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
teplota média	-20 ... 60 °C
okolní teplota	-20 ... 60 °C
hmotnost výrobku	335 g
elektrické připojení	připojovací obrazec podle EN 175301-803, tvar A podle EN 175301-803
typ upevnění	průchozí dírou
připojení výdechu	není svedeno

parametr	hodnota
připojení pneumatiky 1	G1/4
připojení pneumatiky 2	připojovací obrazec NAMUR
připojení pneumatiky 3	G1/4
připojení pneumatiky 4	připojovací obrazec NAMUR
připojení pneumatiky 5	G1/4
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	NBR
materiál tělesa	hliník legovaný pro tváření
materiál šroubů	ocel, pozink.