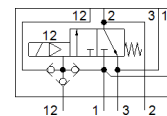
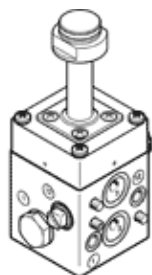


# základní ventil VOFC-L-M32C-MC-FGP14-F9

č. dílu: 570787

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
funkce ventilu	3/2 monostabilní, v klidu uzavř.
typ ovládání	elektrický
stavební šířka	51 mm
normální jmenovitý průtok	600 l/min
provozní tlak	2 ... 8 bar
konstrukce	nepřímo řízený sedlový ventil
typ návratu do původní polohy	mechanická pružina
stupeň krytí	IP65
jmenovitá světlost	6 mm
princip těsnění	měkký
montážní poloha	libovol.
pomocné ruční ovládání	žádný
typ řízení	nepřímo řízené
napájení řídicím tlakem	vnitřní
směr proudění	nelze obrátit
úroveň integrity bezpečnosti (Safety Integrity Level - SIL)	do SIL 4 režim vysokých požadavků (High Demand mode) až do SIL 4 režim nízkých požadavků (Low Demand mode)
průtok při přívodu tlaku Kv	0.5 m <sup>3</sup> /h
průtok při odvětrání Kv	0.65 m <sup>3</sup> /h
vypínací čas	12 ms
spínací čas	20 ms
spínací cyklus	100%
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [-:-:-]
třída odolnosti korozi KBK	4
teplota média	-25 ... 60 °C
okolní teplota	-25 ... 60 °C
hmotnost výrobku	550 g
připojení pneumatiky 1	připojovací obrazec NAMUR
připojení pneumatiky 2	připojovací obrazec NAMUR
připojení pneumatiky 3	G1/4
připojení pneumatiky 4	připojovací obrazec NAMUR
upozornění k materiálu	obsahuje látky LABS ve shodě s RoHS
informace o materiálu těsnění	NBR
informace o materiálu pouzdra	hliník potaženo tvrdokovem