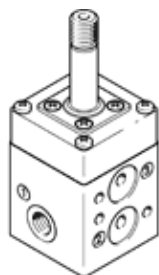


# základní ventil VOFC-L-M32C-MC-G14-F9

č. dílu: 562859

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
funkce ventilu	3/2 monostabilní, v klidu uzavř.
typ ovládní	elektrický
stavební šířka	51 mm
normální jmenovitý průtok	900 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 ovládní	žádný
typ řízení	nepřímo řízené
napájení řídicím tlakem	vně 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)
upozornění k provoznímu tlaku	0 - 8 barů s vnějším přívodem řídicího tlaku
průtok při přívodu tlaku Kv	0.72 m3/h
průtok při odvětrání Kv	1.38 m3/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	G1/4
připojení pneumatiky 2	G1/4
připojení pneumatiky 3	G1/4
upozornění k materiálu	obsahuje látky LABS ve shodě s RoHS
informace o materiálu těsnění	NBR
informace o materiálu pouzdra	hliník potaženo tvrdokovem