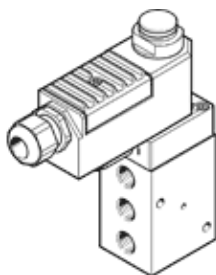


# ventil VOFC-L-M52-MY-G14-F19-18-1UK4-EX4ME

č. dílu: 8155959

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
funkce ventilu	5/2 monostabilní
typ ovládní	elektrický
stavební šířka	40 mm
normální jmenovitý průtok	1,030 l/min
provozní tlak v Mpa	0.25 ... 0.8 MPa
provozní tlak	2.5 ... 8 bar
konstrukce	pístové šoupě
typ návratu do původní polohy	mechanická pružina
stupeň krytí	IP65
jmenovitá světlost	6 mm
princip těsnění	měkký
montážní poloha	libovol.
pomocné ruční ovládní	s aretací
typ řízení	nepřímo řízené
napájení řídicím tlakem	vnitřní
směr proudění	nelze obrátit
úroveň integrity bezpečnosti (Safety Integrity Level - SIL)	výrobek lze použít v SRP/CS až do SIL 2 (vysoké požadavky) výrobek lze použít v SRP/CS do úrovně SIL 2, nízké požadavky
průtok při přívodu tlaku Kv	1.08 m <sup>3</sup> /h
průtok při odvětrání Kv	1.08 m <sup>3</sup> /h
normální jmenovitý průtok 2-3	978 l/min
vypínací čas	22 ms
spínací čas	26 ms
provozní médium	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
třída odolnosti korozi KBK	4 - obzvlášť silné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-zóna III
teplota média	-25 ... 60 °C
okolní teplota	-25 ... 60 °C
hmotnost výrobku	520 g
připojení pneumatiky 1	G1/4
připojení pneumatiky 2	G1/4
připojení pneumatiky 3	G1/4
připojení pneumatiky 4	G1/4
připojení pneumatiky 5	G1/4
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	NBR
materiál tělesa	povrchově upravený hliník