

Ventil VOFC-L-M52-MY-G14-F19-18-1UK4-EX4ME

Číslo dílu: 8155959

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Funkce ventilu	5/2 monostabilní
Druh ovládání	elektrick.
Šířka	40 mm
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	1030 l/min
Pneumatický pracovní výstup	G1/4
Provozní tlak	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar 36.25 psi...116 psi
Konstrukce	pístové šoupátko
Způsob návratu do základní polohy	mechanická pružina
Stupeň krytí	IP65
Jmenovitá světlost	6 mm
Princip těsnění	měkké
Montážní poloha	libovoln.
Pomocné ruční ovládání	s aretací
Způsob řízení	nepřímo řízené
Napájení řídicím tlakem	interní
Směr proudění	není reverzibilní
Průtok Kv, přívod	1.08 m³/h
Průtok Kv, odvětrání	1.08 m³/h
Normální jmenovitý průtok 2-3	978 l/min
Spínací čas vyp.	22 ms
Spínací čas zap.	26 ms
Ochrana proti výbuchu	zóna 1 (ATEX) zóna 2 (ATEX) zóna 21 (ATEX) zóna 22 (ATEX)
Provozní médium	Stlačený vzduch dle ISO 8573-1:2010 [7:2:2]
Třída odolnosti korozi KBK	4 - zvláště vysoké nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Teplota média	-25 °C...60 °C
Okolní teplota	-25 °C...60 °C
Hmotnost výrobku	520 g

Parametr	Hodnota
Připojení pneumatiky 1	G1/4
Pneumatické připojení 2	G 1/4
Pneumatické připojení 3	G1/4
Pneumatické připojení 4	G1/4
Připojení pneumatiky 5	G1/4
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál těsnění	NBR
Materiál tělesa	hliník, ematalizováno