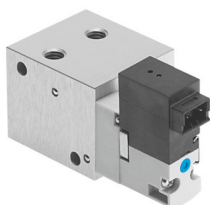


Elektromagnetický ventil VOVG-L12-M52Q-AH-M5-1H2

Číslo dílu: 560701

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Funkce ventilu	5/2 monostabilní
Druh ovládání	elektrick.
Šířka	25 mm
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	200 l/min
Pneumatický pracovní výstup	M5
Provozní napětí	24 V DC
Provozní tlak	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar 29 psi...116 psi
Konstrukce	pístové šoupátko
Způsob návratu do základní polohy	pneumatická pružina
Stupeň krytí	IP40
Jmenovitá světlost	2.1 mm
Funkce odvětrání	lze škrtit
Princip těsnění	měkké
Montážní poloha	libovoln.
Pomocné ruční ovládání	tlačítkem
Způsob řízení	nepřímo řízené
Směr proudění	není reverzibilní
Překrytí	pozitivní překrytí
Spínací čas vyp.	18 ms
Spínací čas zap.	15 ms
Hodnoty cívek	24 V DC: 1,0 W
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Třída odolnosti korozi KBK	0 - žádné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Teplota média	-5 °C...50 °C
Řídící médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Okolní teplota	-5 °C...50 °C
Elektrické připojení	2 piny konektor

Parametr	Hodnota
Připojení pneumatiky 1	M7
Pneumatické připojení 2	M5
Pneumatické připojení 3	M5
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál těsnění	FPM HNBR NBR
Materiál tělesa	tvárná slitina hliníku