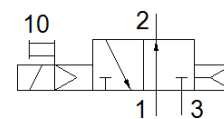
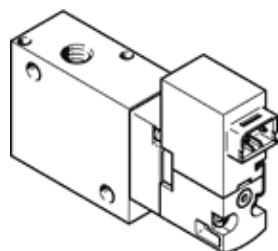


# elektromagnetický ventil

## VOVG-S12-M32U-AH-M5-1H2

č. dílu: 560705

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
funkce ventilu	3/2monostabilní, v klidu otevř.
typ ovládání	elektrický
stavební šířka	12 mm
normální jmenovitý průtok	180 l/min
provozní tlak v Mpa	0.2 ... 0.8 MPa
provozní tlak	2 ... 8 bar 29 ... 116 psi
konstrukce	pístové šoupě
typ návratu do původní polohy	pneumatická pružina
stupeň krytí	IP40
jmenovitá světlost	2.1 mm
funkce odvětrání	lze škrtit
princíp těsnění	měkký
montážní poloha	libovol.
pomocné ruční ovládání	tlačítkem
typ řízení	nepřímo řízené
směr proudění	nelze obrátit
krytí	pozitivní krytí
vypínací čas	10 ms
spínací čas	12 ms
parametry cívky	24 V DC: 1 W
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
třída odolnosti korozi KBK	0 - bez nároků na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
teplota média	-5 ... 50 °C
řídící médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
okolní teplota	-5 ... 50 °C
elektrické připojení	2 piny konektor
připojení pneumatiky 1	připojovací deska
připojení pneumatiky 2	M5
připojení pneumatiky 3	připojovací deska
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	FPM HNBR NBR
materiál tělesa	hliník legovaný pro tvářeni