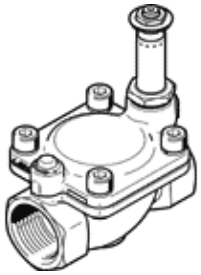
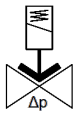
elektromagnetický ventil
VZWM-L-M22C-G12-F5-R1

č. dílu: 546164

FESTO

nepřímo řízený, s membránou, připojení G 1/2", z ušlechtilé oceli





katalogový list

parametr	hodnota
konstrukce	membránový ventil řízeno nepřímo
typ ovládání	elektrický
princip těsnění	měkký
montážní poloha	přednostně vzpřímeně
typ upevnění	instalace vedení
připojení armatury	G1/2
elektrické připojení	elektromagnetická cívka, typ MH-..., objednává se jako příslušenství
jmenovitá světlost	13 mm
funkce ventilu	2/2 monostabilní, v klidu uzavř.
směr proudění	nelze obrátit
médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4] inertní plyny voda neutrální kapaliny
provozní tlak armatur pro kapalná média	0.5 ... 6 bar
provozní tlak armatur pro plynná média	0.5 ... 10 bar
rozdíl tlaků	0.5 bar
typ řízení	nepřímo řízené
max. viskozita	22 mm2/s
teplota média	-10 ... 60 °C
teplota pro kapalná média	5 ... 50 °C
okolní teplota	-10 ... 60 °C
průtok Kv	2.4 m3/h
normální jmenovitý průtok	2,400 l/min
spínací čas	8 ms
čas sepnutí pro kapalná média	110 ms
vypínací čas	10 ms
čas vypnutí pro kapalná média	200 ms
hodnota B	0.37
hodnota C	9.8 l/sbar
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
shoda ohledně LABS	VDMA24364-zóna III
materiál tělesa	odlitek z ušlechtilé oceli
informace o materiálu tělesa	1.4581
materiál těsnění	NBR
materiál kotevní trubky	vysoce legovaná ocel
hmotnost výrobku	360 g
třída odolnosti korozi KBK	3 - silné nároky na odolnost korozi
max. utahovací moment šroubů krytu	20 Nm
max. utahovací moment připojovacího závitu	105 Nm
max. utahovací moment upevnění cívky	2 Nm