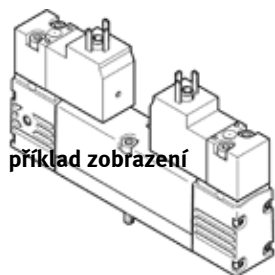


# elektromagnetický ventil VSVA

č. dílu: 546691

FESTO



příklad zobrazení

## katalogový list

Obecný katalogový list - jednotlivé hodnoty závisí na Vaší konfiguraci.

parametr	hodnota
funkce ventilu	2x2/2 monostabilní, v klidu uzavř. 2x3/2 monostabilní, v klidu uzavř. 2x3/2 monostabilní, v klidu otevř. 2x3/2 monostabilní, v klidu otevř./uzavř. 5/2 impulsní 5/2 impulsní, s dominantním signálem 5/2 monostabilní 5/3 ve stř. pol. pod tlakem 5/3 ve stř. poloze odvětr. 5/3 ve stř. pol. uzavř.
typ ovládaní	elektrický
velikost ventilu	18 mm 26 mm
normální jmenovitý průtok	400 ... 1,400 l/min
provozní tlak v Mpa	-0.09 ... 1.6 MPa
provozní tlak	-0.9 ... 16 bar
konstrukce	pístové šoupě
typ návratu do původní polohy	mechanická pružina pneumatická pružina
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro nízké napětí
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro elektrické provozní prostředky
stupeň krytí	IP65 NEMA 4
funkce odvětrání	lze škrtit
princip těsnění	měkký
montážní poloha	libovol.
odpovídá normě	ISO 15407-1 VDMA 24563
typ řízení	nepřímé řízení
krytí	pozitivní krytí
indikace stavu signálu	LED
řídící tlak [Mpa]	0.3 ... 1 MPa
řídící tlak	3 ... 10 bar
spínací cyklus	100 %
připustné výkyvy napětí	-15 % / +10 %
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-B1/B2-L
teplota média	-5 ... 50 °C
relativní vlhkost vzduchu	0 - 90 %
hladina akustického tlaku	85 dB(A)
řídící médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
okolní teplota	-5 ... 50 °C

parametr	hodnota
typ upevnění	na přípojovací desce
připojení odvětrání řídicího tlaku 82/84	podle norma není sveden sveden.
sběrnice pro předřadné řízení	podle ISO 15218
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	HNBR NBR
materiál tělesa	hliníkový tlakový odlitek
materiál šroubů	ocel pozinkováno