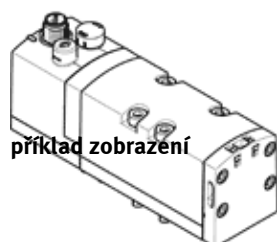


elektromagnetický ventil VSVA-B

č. dílu: 565448

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 ovládní	elektrický
stavební šířka	42 mm 52 mm
normální jmenovitý průtok	1,100 ... 2,800 l/min
provozní tlak v Mpa	-0.09 ... 1.6 MPa
provozní tlak	-0.9 ... 16 bar
konstrukce	pístové šoupě
povolení	C-Tick c CSA us (OL) c UL us - Recognized (OL)
značka KC	KC-EMV
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS
stupeň krytí	IP65 NEMA 4
funkce odvětrání	lze škrtit přes desku se škrcením přes samostatnou připojovací desku
princip těsnění	měkký
montážní poloha	libovol.
odpovídá normě	ISO 5599-1
pomocné ruční ovládní	s aretací tlačítkem
typ řízení	nepřímo řízené
krytí	pozitivní krytí
indikace stavu signálu	LED
řídící tlak [Mpa]	0.3 ... 1 MPa
řídící tlak	3 ... 10 bar
spínací cyklus	100 %
jmenovitý tlak přitahu na každou elektromagnetickou cívku	165 mA po 30 ms
jmenovitý proud při omezení proudu	35 mA po 30 ms
přípustné výkyvy napětí	+/- 10 %
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]

parametr	hodnota
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 %
řídící médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
okolní teplota	-5 ... 50 °C
elektrické připojení	3 piny M12x1 centrální konektor kulatý tvar
typ upevnění	na přípojovací desce
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál tělesa	hliníkový tlakový odlitek PA
materiál šroubů	ocel pozinkováno