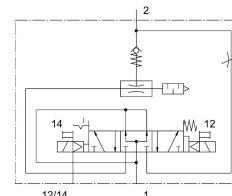
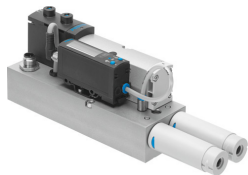


Vakuový blok VABF-S4-1-V2B1-C-VH-20

Číslo dílu: 571425

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Jmenovitá světlost Lavalovy trysky	2 mm
Konstrukce tlumiče hluku	otevřen.
Ochrana proti přepólování	pro všechny elektrické připojky
Montážní poloha	libovoln.
Charakteristika ejektoru	hluboký podtlak standard
Pomocné ruční ovládání	s aretací tlačítkem zakryto
Integrovaná funkce	elektrický vyfukovací impuls škrticí ventil elektrický spínací ventil funkce úspory vzduchu, elektricky zpětný ventil otevřený tlumič hluku podtlakový (vakuový) spínač
Konstrukce	nemodulární
Odolnost zkratu	ano
Měřená veličina	relativní tlak
Princip měření	piezorezistivní
Spínací funkce	komparátor prahové hodnoty s pevnou hysterezí
Funkce ventilu	5/3, ve stf. poloze pod tlakem
Funkce spínacího prvku	spínací kontakt
Rozsah nastavení hystereze	-0.9 bar...0 bar
Rozsah nastavení prahových hodnot	-0.999 bar...0 bar
Provozní tlak	4 bar...8 bar
Jmenovitý provozní tlak	6 bar
Rozsah provozního napětí, DC	21.6 V...26.4 V
Indukční ochranné zapojení	přízpusobeno cívkám MZ, MY, ME
Proud při chodu naprázdno	50 mA...150 mA
Max. výstupní proud	50 mA
Doba sepnutí	100%
Úbytek napětí	1.5 V

Parametr	Hodnota
Hodnoty cívek	24 V DC: 1,3 W
Odolnost přetížení	k dispozici
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	provoz s přimazáváním není možný
Třída odolnosti korozi KBK	0 - žádné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Teplota média	0 °C...50 °C
Hladina akustického tlaku	78 dB(A)
Stupeň krytí	IP65
Okolní teplota	0 °C...50 °C
Hmotnost výrobku	1120 g
Rozsah měření tlaku	-1 bar...0 bar
Přesnost v ± % FS	3 %FS
Způsob upevnění	na připojovací desku
Připojení pneumatiky 1	připojovací deska velikosti 26 mm podle ISO 15407-2
Pneumatické připojení 3	Velikost připojovací desky 26 mm dle ISO 15407-2
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál těsnění	NBR
Materiál tělesa	tvárná slitina hliníku
Materiál šroubů	ocel pozinkováno
Materiál pouzdra konektoru	tlakový odlitek ze zinku poniklováno
Materiál nástrčných kontaktů	mosaz pozlaceno
Materiál průhledového skla	PA
Materiál klávesnice	TPE-U