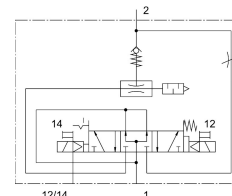
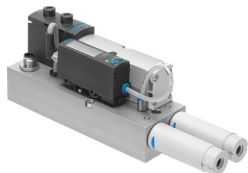


Vakuumski blok VABF-S4-1-V2B1-C-VH-20

Številka dela: 571425

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Nazivni premer Lavalove šobe	2 mm
Zasnova glušnika	odprt
Zaščito pred obrnjeno polariteto	za vse električne priključke
Položaj vgradnje	poljubno
Karakteristika ejektorja	visok vakuum Standardno
Pomožno ročno upravljanje	zaskočitev tipkalna skrito
Integrirana funkcija	izmetalni impulz, električen dušilka vklopni ventil, električen Funkcija za varčevanje z zrakom, električna protipovratni ventil glušnik, odprt Vakuumsko stikalo
Konstruktivna zgradba	ni modularno
Odpornost proti kratkemu stiku	da
Merilna veličina	relativni tlak
Merilno načelo	piezoresistivno
Preklopna funkcija	primerjalnik pragovne vrednosti
Ventilska funkcija	5/3, prezračevan
Funkcija preklopnega elementa	vklopni kontakt
Območje nastavljanja histereze	-0.9 bar...0 bar
Območje nastavljanja pragovnih vrednosti	-0.999 bar...0 bar
Delovni tlak	4 bar...8 bar
Nazivni delovni tlak	6 bar
Območje delovne napetosti DC	21.6 V...26.4 V
Induktivni zaščitni tokokrog	prilagojeno tuljavam MZ, MY, ME
Tok med prostim tekom	50 mA...150 mA
Največji izhodni tok	50 mA
Trajanje vklopa	100%
Padec napetosti	1.5 V

Značilnost	Vrednost
Karakteristike tuljave	24 V DC: 1,3 W
Odpornost proti preobremenitvi	na voljo
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	delovanje z oljenjem ni mogoče
Razred korozijske odpornosti KBK	0 – brez korozijske obremenitve
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Temperatura medija	0 °C...50 °C
Raven zvočnega tlaka	78 dB(A)
Stopnja zaščite	IP65
Temperatura okolice	0 °C...50 °C
Teža izdelka	1120 g
Območje merjenja tlaka	-1 bar...0 bar
Natančnost v ± % FS	3 %FS
Način pritrditve	na priključni ploščici
Pnevmatični priključek 1	priključna plošča z velikostjo 26 mm v skladu z ISO 15407-2
Pnevmatični priključek 3	priključna plošča z velikostjo 26 mm v skladu z ISO 15407-2
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	NBR
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina
Material vijakov	jeklo pocinkano
Material ohišja vtiča	Cinkova tlačna litina nikljan
Material vtičnih kontaktov	Medenina pozlačeno
Material opazovalnega okenca	PA
Material tipkovnice	TPE-U