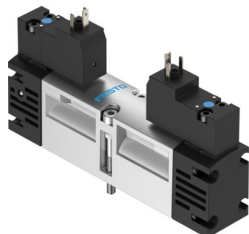


Elektromagnetni ventil VSVA

Broj dela: 546691

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Funkcija ventila	2x2/2 zatvoreno, monostabilno 2x3/2 zatvoreno, monostabilno 2x3/2 otvoren monostabilan 2x3/2 otvoreno/zatvoreno monostabilno 5/2 bistabilni 5/2 bistabilni, dominantan 5/2 monostabilni 5/3 sa ventilacijom 5/3 odzračen 5/3 zatvoreno
Vrsta aktiviranja	električni
Veličina ventila	18 mm 26 mm
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	400 l/min...1400 l/min
Pneumatski radni priključak	Priključna baza veličine 18 mm prema ISO 15407-1 Priključna baza veličine 26 mm prema ISO 15407-1 Priključna ploča veličine 01 prema VDMA 24563 Priključna ploča veličine 02 prema VDMA 24563 G1/8 G1/4
Pogonski napon	110V AC 12V DC 230V AC 24V AC 24V DC
Radni pritisak	-0.09 MPa...1.6 MPa -0.9 bar...16 bar
Dizajn	Zasun sa klipom
Način vraćanja u prethodni položaj	mehaničke opruge pneumatska opruga
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o niskom naponu
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za električna pogonska sredstva
Vrsta zaštite	IP65 NEMA 4
Funkcija ispuštanja vazduha	sa mogućnošću prigušivanja
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Proizvoljan

Karakteristika	Vrednost
Odgovara standardu	ISO 15407-1 VDMA 24563
Vrsta upravljanja	sa predupravljanjem
Prekrivanje	pozitivno preklapanje
Prikaz statusa signala	LED
Upravljački pritisak	0,3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Trajanje uključivanja	100%
Dozvoljene oscilacije napona	-15 % / +10 %
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	0 - bez izloženosti koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	-5 °C...50 °C
Relativna vlažnost vazduha	0 - 90 %
Nivo zvučnog pritiska	85 dB(A)
Upravljački medijum	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okruženja	-5 °C...50 °C
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj ploči
Priključak upravljačkog izduvnog vazduha 82/84	obuhvaćeno nije u skladu sa standardom
Predupravljački interfejs	prema ISO 15218
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Radni materijal zaptivki	HNBR NBR
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal vijaka	Čelik pocinkovano