

Elektromagnetni ventil VSVA-B-...-T1L

Broj dijela: 8033250

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	2x2 / 2 zatvorena monostabilna 2x3 / 2 zatvorena monostabilna 2x3 / 2 otvorena monostabilna 2x3 / 2 otvorena / zatvorena monostabilna 5/2 bistabilan 5/2 bistabilna dominantna 5/2 monostabilan 5/3 pod pritiskom 1 do 2, 4 do 5 zatvoreno 5/3 ventiliran 5/3 odzračen 5/3-smjerni, zatvoren
Vrsta aktiviranja	električni
Ukupna širina	18 mm 26 mm 42 mm 52 mm
Normalni nazivni protok	2300 l/min
Pneumatski radni priključak	Veličina priključne ploče 1 prema ISO 5599-2 Sub-base size 2 to ISO 5599-2 Veličina priključne ploče 18 mm prema ISO 15407-1 Veličina priključne ploče 26 mm prema ISO 15407-1 Veličina priključne ploče 01 prema VDMA 24563 Veličina priključne ploče 02 prema VDMA 24563 G1/8 G1/4 G3/8 G1/2
Radni napon	24V DC
Radni tlak	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
Konstruktivna struktura	Klipni ventil
Vrsta povrata	mehanička opruga pneumatska opruga
Odobrenje	C-Tick CSA (OL) c UL us - Recognized (OL)
Klasa zaštite	IP65 NEMA 4
Princip brtvljenja	mekana

Svojstvo	Vrijednost
Položaj montaže	po želji
Ručno nadjačavanje	odmarajući se zaključavanje s priborom impulsno pokrivena
Vrsta poreza	upravljan pilotom
Dovod zraka pilota	vanjski unutarnji
Smjer strujanja	bilo koji
Preklapanje	pozitivno pokriće
Prikaz statusa signala	LED
Kontrolni tlak	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Maksimalna potrošnja struje	60 mA...72 mA
Otpor prenapona	2.5 kV
Stupanj onečišćenja	3
Dopuštene fluktuacije napona	+/- 10 %
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Relativna vlažnost	0 - 90 %
Temperatura okoline	-5 °C...50 °C
Električni priključak	2-polni 4-polni Utikač prema ISO 15407-2 prema ISO 5599-2
Vrsta montaže	na spojnoj ploči
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalne brtve	FPM HNBR NBR
Materijal za kućište	Lijevani aluminij PA
Materijalni vijci	Pocinčani čelik