

# Elektromagnetni ventil VSCS-B-M32-MD-WA-1R3

Broj dijela: 573215

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	3/2 zatvoren, monostabilan
Vrsta aktiviranja	električni
Ukupna širina	15 mm
Normalni nazivni protok	18 l/min
Pneumatski radni priključak	Veličina priključne ploče 15 mm prema ISO 15218
Radni napon	24V DC
Radni tlak	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar 0 psi...145 psi
Vrsta povrata	mehanička opruga
Odobrenje	c UL us - Recognized (OL)
Klasa zaštite	IP65
Princip brtvljenja	mekana
Položaj montaže	po želji
Odgovara normi	ISO 15218
Ručno nadjačavanje	odmarajući se impulsno
Vrsta poreza	izravno
Smjer strujanja	nije reverzibilan
Preklapanje	negativno prekrivanje
Napomena o prisilnoj dinamizaciji	Učestalost uklapanja barem 1/tjedno
Vrijeme isključenja	6 ms
Vrijeme uključanja	6 ms
Radnog ciklusa	100%
Maksimalni pozitivan test puls sa 0 signalom	1800 μs
Maks. negativan ispitni impuls s 1 signalom	800 μs
Parametri zavojnice	24 V DC: 1,8 W.
Dopuštene fluktuacije napona	-15 % / +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)
Snaga zamora	Ispitivanje primjene u transportu s razinom ozbiljnosti 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6

Svojstvo	Vrijednost
Otpornost na udarce	Test udarca s razinom ozbiljnosti 2 prema FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-C1-L
Srednja temperatura	-10 °C...50 °C
Temperatura okoline	-10 °C...50 °C
Električni priključak	M12x1 prema IEC 61076-2-101
Pneumatski priključak 1	Spojna ploča
Pneumatski priključak 2	Priključna ploča
Pneumatski priključak 3	Spojna ploča
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalne brtve	NBR