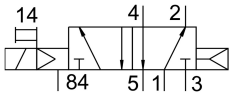
Elektromagnetni ventil MVH-5-1/8-L-B

Broj dijela: 19749



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	5/2 monostabilan
Vrsta aktiviranja	električni
Ukupna širina	26 mm
Normalni nazivni protok	1000 l/min
Pneumatski radni priključak	G1/8
Radni napon	24V DC
Radni tlak	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Konstruktivna struktura	Klipni ventil
Vrsta povrata	pneumatska opruga
Nazivna veličina	8 mm
Princip brtvljenja	mekana
Položaj montaže	po želji
Ručno nadjačavanje	impulsno
Vrsta poreza	upravljan pilotom
Dovod zraka pilota	unutarnji
Smjer strujanja	nije reverzibilan
Preklapanje	negativno prekrivanje
Maksimalna frekvencija prebacivanja	3 Hz
Vrijeme isključenja	25 ms
Vrijeme uključenja	30 ms
Maksimalni pozitivan test puls sa 0 signalom	2200 µs
Maks. negativan ispitni impuls s 1 signalom	3700 µs
Parametri zavojnice	24 V DC: 2,5 W.
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)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	1 - mala izloženost koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura skladištenja	-40 °C...60 °C
Srednja temperatura	-5 °C...50 °C
Temperatura okoline	-5 °C...50 °C

Svojstvo	Vrijednost
Težina proizvoda	290 g
Vrsta montaže	neobavezno: na PR baru s prolaznim provrtom
Kontrolni priključak za ispušni zrak 84	M5
Pneumatski priključak 1	G1/8
Pneumatski priključak 2	G1/8
Pneumatski priključak 3	G1/8
Pneumatski priključak 4	G1/8
Pneumatski priključak 5	G1/8
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalne brtve	NBR
Materijal za kućište	Lijevani aluminij