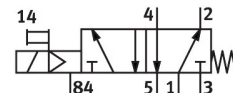


Elektromagnetni ventil MFH-5-1/8

Broj dijela: 9982

FESTO



General operating condition

Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	5/2 monostabilan
Vrsta aktiviranja	električni
Ukupna širina	26 mm
Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343)	500 l/min
Pneumatski radni priključak	G1/8
Radni napon	preko solenoida, posebno se naručiti
Radni tlak	0.18 MPa ... 0.8 MPa
Radni tlak	1.8 bar ... 8 bar
Konstruktivna struktura	Sjedalo za ploču
Vrsta povrata	mehanička opruga
Odobrenje	c UL us - Recognized (OL)
Klasa zaštite	IP65
Nazivna veličina	5 mm
Mjera rastera	27 mm
Ispušna funkcija	s mogućnošću prigušivanja
Princip brtvljenja	mekana
Položaj montaže	bilo koji
Ručno nadjačavanje	odmarajući se
Vrsta poreza	s prethodnim upravljanjem
Smjer strujanja	nije reverzibilan
simbol	00991035
Preklapanje	negativno preklapanje
Nema preklapanja	ne
Vrijeme isključenja	36 ms
Vrijeme uključanja	8 ms
Maksimalni pozitivan test puls sa 0 signalom	2200 μs
Maks. negativan ispitni impuls s 1 signalom	3700 μs
Parametri zavojnice	Vidi solenoid, naručuje se posebno
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	-20 °C ... 60 °C
Srednja temperatura	-10 °C ... 60 °C
Temperatura okoline	-5 °C ... 40 °C
Težina proizvoda	270 g

Svojstvo	Vrijednost
Električni priključak	preko F-zavojnice, posebno se naručiti
Vrsta montaže	na priključnoj letvici s prolaznom rupom
Kontrolni priključak za ispušni zrak 82	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 TPE-U(PU)
Materijal za kućište	Lijevani aluminij