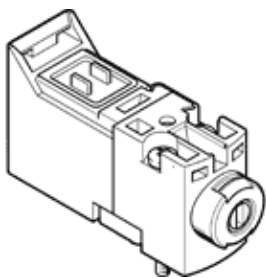


Elektromagnetni ventil

MHA1-M1R-3/2G-0,6-P3

Broj artikla: 8025223

FESTO



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Funkcija ventila	3/2 zatvoren, monostabilan
Način aktiviranja	električno
Širina	10 mm
Normalni nazivni protok	10 l/min
Operating pressure MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Pogonski pritisak	1,5 ... 8 bar
Operating pressure	21,75 ... 116 psi
Konstruktivna struktura	Sedišni ventil sa povratnom oprugom
Vrsta resetovanja	mehanička opruga
Mehanička zaštita	IP40 IP65
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
Mesto izdavanja sertifikata	UL MH19482
Nazivni prečnik	0,65 mm
Mera mreže	10 mm
Odzračna funkcija	se može prigušiti
Princip zaptivanja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Ručno pomoćno aktiviranje	sa blokiranjem Dodirno
Vrsta upravljanja	direktno
Smer protoka	nije reverzibilno
Overlap	Underlap
Napomena za dinamičku silu	Frekvencija preklapanja najmanje 1x nedeljno
Maks. frekvencija prekidača	10 Hz
Vreme isključenja	5 ms
Vreme uključanja	5 ms
Trajanje uključenosti	100 %
Električna primljena snaga	1 W
Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala	500 μs
Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala	400 μs
Parametri kalema	24 V DC: 1 W 24 V DC: :izlaz sa malom strujom 0,3 W, izlaz sa većom strujom 1,0 W
Dozvoljena kolebanja napona	+/- 10 %
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Otpornost na vibracije	Ispitivanje transporta sa stepenom težine 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Ograničenje temperature okoline i medija	-5 - 40 °C bez smanjenja struje držanja
Udarna čvrstoća	Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Temperatura ležaja	-20 ... 60 °C
Temperatura medijuma	-5 ... 50 °C

Svojstvo	Vrednost
Temperatura okoline	-5 ... 50 °C
Težina proizvoda	10 g
Električni priključak	preko električne priključne ploče
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj ploči sa prolaznim otvorom
Pneumatski priključak 1	Priključna ploča
Pneumatski priključak 2	Priključna ploča
Pneumatski priključak 3	Priključna ploča
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material seals	FPM HNBR NBR
Material housing	PA ojačan PPS ojačano