

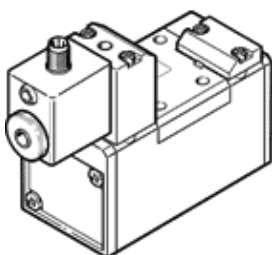
Elektromagnetni ventil

MDH-5/2-D-1-S-FR-M12-C

Broj artikla: 533761

FESTO

Sa priključkom utikačem M12.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Funkcija ventila	5/2 monostabilan
Način aktiviranja	električno
Širina	42 mm
Normalni nazivni protok	1.200 l/min
Pogonski pritisak	-0,9 ... 16 bar
Konstruktivna struktura	Klipni klizač
Vrsta resetovanja	mehanička opruga
Mehanička zaštita	IP65
Nazivni prečnik	8 mm
Mera mreže	43 mm
Odzračna funkcija	se može prigušiti
Princip zaptivanja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odgovara standardu	ISO 5599-1
Ručno pomoćno aktiviranje	Dodirno
ISO kod	169
Vrsta upravljanja	predupravljano
Snabdevanje upravljačkim vazduhom	eksterno
Smer protoka	reverzibilno
Overlap	Positive overlap
Pritisak upravljanja	3 ... 10 bar
Vreme isključenja	42 ms
Vreme uključenja	20 ms
Trajanje uključenosti	100 %
Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala	3.800 µs
Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala	4.900 µs
Parametri kalema	24 V DC: 2.7 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	Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Udarna čvrstoća	Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medijuma	-10 ... 50 °C
Nivo zvučnog pritiska	85 dB(A)
Medijum upravljanja	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okoline	-10 ... 50 °C
Težina proizvoda	420 g
Električni priključak	M12x1
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj ploči sa prolaznim otvorom
Priključak, upravljački vazduh 12	Priključna ploča

Svojstvo	Vrednost
Priključak, upravljački vazduh 14	Priključna ploča
Pneumatski priključak 1	Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 2	Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 3	Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 4	Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 5	Priključna ploča veličina 1 prema ISO 5599-1
Material seals	HNBR NBR
Material housing	Aluminijumski odlivak