

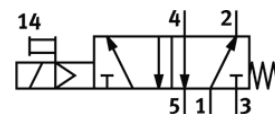
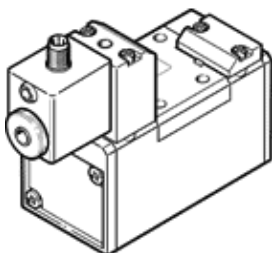
Magnetni ventil

MDH-5/2-D-1-FR-M12D-C

Broj artikla: 540804

FESTO

s priključkom utikačem M12.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	5/2 monostabilan
Način aktiviranja	električno
Širina	42 mm
Normalni nazivni protok	1.200 l/min
Pogonski tlak	3 ... 10 bar
Konstruktivna struktura	Klipni zasun
Vrsta resetiranja	mehanička opruga
Mehanička zaštita	IP65
Nazivni promjer	8 mm
Mjera rastera	43 mm
Funkcija odlaznog zraka	može se prigušiti
Princip brtvljenja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odgovara normi	ISO 5599-1
Ručno pomoćno aktiviranje	s dodirom
ISO kod	152
Vrsta upravljanja	predupravljano
Opskrba zrakom upravljanja	interno
Smjer strujanja	nije reverzibilno
Overlap	Positive overlap
Vrijeme sklapanja isklj	42 ms
Vrijeme sklapanja uklj	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 svitka	24 V DC: 2,7 W
Dozvoljena kolebanja napona	+/- 10 %
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon 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
Udarne 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 medija	-10 ... 50 °C
Razina zvučnog tlaka	85 dB(A)
Temperatura okoline	-10 ... 50 °C
Težina proizvoda	420 g
Električni priključak	M12x1
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj ploči s prolaznim provrtom
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

Svojstvo	Vrijednost
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	Aluminijski tlačni lijev