

Elektromagnetni ventil

MDH-5/3G-D-1-M12-C

Broj artikla: 525307

FESTO

Sa priključkom utikačem M12.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Funkcija ventila	5/3 zatvoren
Način aktiviranja	električno
Širina	42 mm
Normalni nazivni protok	1.200 l/min
Pogonski pritisak	3 ... 10 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	156
Vrsta upravljanja	predupravljano
Snabdevanje upravljačkim vazduhom	interno
Smer protoka	nije reverzibilno
Overlap	Positive overlap
Vreme isključenja	55 ms
Vreme uključenja	25 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
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 medijuma	-10 ... 50 °C
Nivo zvučnog pritiska	85 dB(A)
Temperatura okoline	-10 ... 50 °C
Težina proizvoda	580 g
Električni priključak	M12x1
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj ploči sa prolaznim otvorom
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	Vrednost
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