

# Elektromagnetni ventil

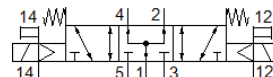
## MN1H-5/3B-D-3-S-C

Broj artikla: 159708

FESTO

Sa pomoćnim ručnim aktiviranjem, bez elektromagnetnog kalema i bez utičnice.

Elektromagnetni kalem i utičnicu treba posebno naručiti.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Funkcija ventila	5/3 stavljen pod pritisak
Način aktiviranja	električno
Širina	65 mm
Normalni nazivni protok	4.000 l/min
Operating pressure MPa	-0,09 ... 1,6 MPa
Pogonski pritisak	-0,9 ... 16 bar
Konstruktivna struktura	Klipni klizač
Vrsta resetovanja	mehanička opruga
Maritime classification	see certificate
Mehanička zaštita	IP65
Nazivni prečnik	14,5 mm
Mera mreže	71 mm
Odzračna funkcija	se može prigušiti
Princip zaptivanja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odgovara standardu	ISO 5599-1
Ručno pomoćno aktiviranje	sa priborom se fiksira Dodirno
ISO kod	369
Vrsta upravljanja	predupravljano
Snabdevanje upravljačkim vazduhom	eksterno
Smer protoka	reverzibilno
Overlap	Positive overlap
Pritisak upravljanja	3 ... 10 bar
Vreme isključenja	78 ms
Vreme uključenja	35 ms
Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala	3.700 µs
Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala	4.600 µs
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	-5 ... 50 °C
Nivo zvučnog pritiska	85 dB(A)
Medijum upravljanja	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okoline	-5 ... 50 °C
Težina proizvoda	1.170 g
Električni priključak	Preko N1 zavojnice, naručuje se odvojeno
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj ploči sa prolaznim otvorom i vijkom

Svojstvo	Vrednost
Priključak, upravljački odlazni vazduh 82	M5
Priključak, upravljački odlazni vazduh 84	M5
Priključak, upravljački vazduh 12	Priključna ploča veličine 3 prema ISO 5599-1
Priključak, upravljački vazduh 14	Priključna ploča veličine 3 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 1	Priključna ploča veličine 3 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 2	Priključna ploča veličine 3 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 3	Priključna ploča veličine 3 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 4	Priključna ploča veličine 3 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 5	Priključna ploča veličine 3 prema ISO 5599-1
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material seals	HNBR NBR
Material housing	Aluminijumski odlivak