

# Magnetni ventil

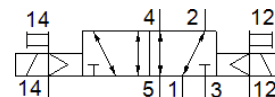
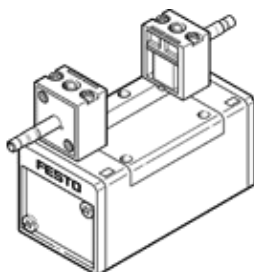
## JMN1H-5/2-D-2-S-C

Broj artikla: 159701

FESTO

po ISO 5599/1, s pomočnim ručnim aktiviranjima, bez magnetnih svitaka i bez utičnica.

Magnetne svitke i utičnice treba posebno naručiti.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	5/2 bistabilan
Način aktiviranja	električno
Širina	54 mm
Normalni nazivni protok	2.300 l/min
Operating pressure MPa	-0,09 ... 1,6 MPa
Pogonski tlak	-0,9 ... 16 bar
Konstruktivna struktura	Klipni zasun
Maritime classification	see certificate
Mehanička zaštita	IP65
Nazivni promjer	11,5 mm
Mjera rastera	56 mm
Funkcija odlaznog zraka	može se prigušiti
Princip brtvljenja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odgovara normi	ISO 5599-1
Ručno pomoćno aktiviranje	s priborom se fiksira s dodirrom
ISO kod	269
Vrsta upravljanja	predupravljano
Opskrba zrakom upravljanja	eksterno
Smjer strujanja	reverzibilno
Overlap	Positive overlap
Tlak upravljanja	2 ... 10 bar
Vrijeme preklapanja	21 ms
Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala	3.700 μs
Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala	4.600 μs
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
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 medija	-5 ... 50 °C
Razina zvučnog tlaka	85 dB(A)
Medij upravljanja	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okoline	-5 ... 50 °C
Težina proizvoda	940 g
Električni priključak	Preko N1 zavojnice, naručuje se odvojeno
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj ploči s prolaznim provrtom i vijkom
Priključak, upravljački odlazni zrak 82	M5
Priključak, upravljački odlazni zrak 84	M5

Svojstvo	Vrijednost
Priključak, upravljački zrak 12	Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1
Priključak, upravljački zrak 14	Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 1	Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 2	Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 3	Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 4	Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 5	Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material seals	HNBR NBR
Material housing	Aluminijski tlačni lijev