

# Magnetni ventil

## JMFDH-5/2-D-2-C

Broj artikla: 151853

FESTO

s pomoćnim ručnim aktiviranjem.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	5/2 bistabilan-dominantan
Način aktiviranja	električno
Širina	54 mm
Normalni nazivni protok	2.300 l/min
Operating pressure MPa	0,2 ... 1 MPa
Pogonski tlak	2 ... 10 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 dodirom
ISO kod	269
Vrsta upravljanja	predupravljano
Opskrba zrakom upravljanja	interno
Smjer strujanja	nije reverzibilno
Overlap	Positive overlap
Vrijeme preklapanja	18 ms
Vrijeme preklapanja (dominantno)	18 ms
Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala	2.200 µs
Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala	3.700 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	-10 ... 60 °C
Razina zvučnog tlaka	85 dB(A)
Temperatura okoline	-5 ... 40 °C
Težina proizvoda	820 g
Električni priključak	preko F svitka, naručiti posebno
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj ploči s prolaznim provrtom i vijkom
Priključak, upravljački odlazni zrak 82	M5
Priključak, upravljački odlazni zrak 84	M5
Pneumatski priključak 1	Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1
Pneumatski priključak 2	Priključna ploča veličine 2 prema ISO 5599-1

Svojstvo	Vrijednost
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