

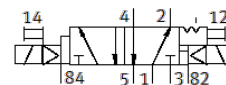
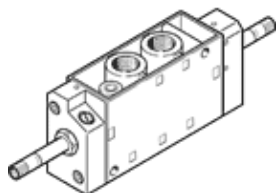
Magnetni ventil

JMFDH-5-1/4

Številka dela: 10411

FESTO

s pomožnim ročnim vklopom.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventil	5/2 bistabilen prevladujoč
Način vklopa	električni
Širina	30,5 mm
Normalni imenski pretok	1.100 l/min
Obratovalni tlak MPa	0,25 ... 0,8 MPa
Obratovalni tlak	2,5 ... 8 bar
Konstruktivna zgradba	Krožnikast sedež
Dovoljenje	c UL us - Recognized (OL)
Vrsta zaščite	IP65
Imenska velikost	7 mm
Dimenzija rastra	32 mm
Funkcija izpuha	z dušenjem
Princip tesnenja	mehak
Položaj vgradnje	poljuben
Pomožni ročni vklop	zaskočljiv
Vrsta krmiljenja	predkrmiljen
Smer pretoka	ni reverzibilen
Prekritje	negativno prekrivanje
Maks. preklopna frekvenca	16 Hz
Čas preklopa obraten	16 ms
Maks. pozitiven preizkusni impulz pri 0 signalu	2.200 µs
Maks. negativni preizkusni impulz pri 1 signalu	3.700 µs
Karakteristika tuljave	Glej magnetno tuljavo, naročiti posebej
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	1 - nizka korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladiščenja	-20 ... 60 °C
Temperatura medija	-10 ... 60 °C
Temperatura okolice	-5 ... 40 °C
Masa izdelka	530 g
Električni priključek	preko F-tuljave, potrebno naročiti ločeno
Način pritrditve	na priključno letove s skoznjo izvrtino po izbiri:
Priključek krmilnega izpuha 82	M5
Priključek krmilnega izpuha 84	M5
Pnevmatični priključek 1	G1/4
Pnevmatični priključek 2	G1/4
Pnevmatični priključek 3	G1/4
Pnevmatični priključek 4	G1/4
Pnevmatični priključek 5	G1/4
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, tesnilo	NBR TPE-U(PU)
Material, ohišje	Tlačno liti aluminij