

Magnetni ventil

JMFH-5-1/4-S-B

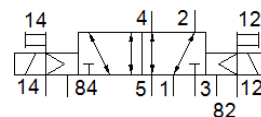
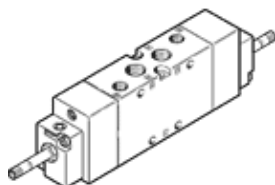
Broj artikla: 19790

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

s pomočnim ručnim aktiviranjima, bez magnetnih svitaka i bez utičnica.
Magnetne svitke i utičnice treba posebno naručiti.

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	5/2 bistabilan
Način aktiviranja	električno
Širina	32 mm
Normalni nazivni protok	1.600 l/min
Operating pressure MPa	-0,09 ... 1 MPa
Pogonski tlak	-0,9 ... 10 bar
Konstruktivna struktura	Klipni zasun
Nazivni promjer	10 mm
Mjera rastera	33 mm
Funkcija odlaznog zraka	može se prigušiti
Princip brtvljenja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Ručno pomoćno aktiviranje	s dodirrom
Vrsta upravljanja	predupravljano
Opskrba zrakom upravljanja	eksterno
Smjer strujanja	reverzibilno
Overlap	Positive overlap
Pilot pressure MPa	0,2 ... 1 MPa
Tlak upravljanja	2 ... 10 bar
b-vrijednost	0,38
C vrijednost	6,35 l/sbar
Maks. uklopna frekvencija	3 Hz
Vrijeme preklapanja	14 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)
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - niska otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ležaja	-40 ... 60 °C
Temperatura medija	-10 ... 60 °C
Medij upravljanja	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okoline	-5 ... 40 °C
Težina proizvoda	460 g
Električni priključak	preko F svitka, naručiti posebno
Vrsta pričvršćenja	na PR-podnožju s prolaznim provrtom po izboru:
Priključak, upravljački pomoćni zrak 2	G1/8
Priključak, upravljački pomoćni zrak 14	G1/8
Priključak, upravljački odlazni zrak 82	M5

Svojstvo	Vrijednost
Priključak, upravljački odlazni zrak 84	M5
Priključak, upravljački zrak 12	G1/8
Priključak, upravljački zrak 14	G1/8
Pneumatski priključak 1	G1/4
Pneumatski priključak 2	G1/4
Pneumatski priključak 3	G1/4
Pneumatski priključak 4	G1/4
Pneumatski priključak 5	G1/4
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material seals	NBR
Material housing	Aluminijski tlačni lijev