

Elektromagnetni ventil

MEBH-5/3B-1/8-S-B-230AC

FESTO

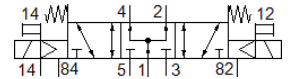
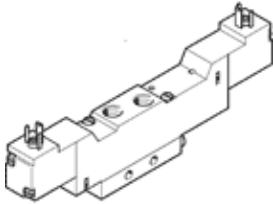
Broj artikla: 173090

Komponenta koja će prestati da se proizvodi

Sa elektromagnetnim kalemom i pomoćnim ručnim aktiviranjem, bez utičnice.

Ovaj tip je prikladan za vakuum.

Komponenta se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2016. Vidi Support Portal za alternativni proizvod.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Funkcija ventila	5/3 stavljen pod pritisak
Način aktiviranja	električno
Širina	17,8 mm
Normalni nazivni protok	400 l/min
Pogonski pritisak	-0,9 ... 10 bar
Konstruktivna struktura	Klipni klizač
Vrsta resetovanja	mehanička opruga
Mehanička zaštita	IP65
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
Nazivni prečnik	5 mm
Mera mreže	18 mm
Odzračna funkcija	se može prigušiti
Princip zaptivanja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Ručno pomoćno aktiviranje	sa priborom se fiksira
Vrsta upravljanja	predupravljano
Snabdevanje upravljačkim vazduhom	eksterno
Smer protoka	reverzibilno
Sloboda preklapanja	Da
Napomena za dinamičku silu	Frekvencija preklapanja najmanje 1x nedeljno
Pritisak upravljanja	3 ... 8 bar
b-vrednost	0,37
C vrednost	3,2 l/sbar
Vreme isključenja	25 ms
Vreme uključenja	12 ms
Trajanje uključenosti	100%
Parametri kalema	230 V AC: 50/60 Hz, vršna snaga 3 VA, snaga držanja 2,4 VA
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)
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-niski napon-smernica
Otpornost na vibracije	Ispitivanje transporta sa stepenom oštine 1 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Udarna čvrstoća	Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
Klasa korozione otpornosti KBK	2
Temperatura ležaja	-20 ... 40 °C
Temperatura medijuma	-5 ... 50 °C
Nivo zvučnog pritiska	75 dB(A)
Medijum upravljanja	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okoline	-5 ... 50 °C

Svojstvo	Vrednost
Težina proizvoda	153 g
Električni priključak	Utikači četvorougaoi oblik prema EN 175301-803 Dizajn C
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom
Priključak, upravljački odlazni vazduh 82/84	M5
Priključak, upravljački vazduh 12	M3
Pneumatski priključak 1	G1/8
Pneumatski priključak 2	G1/8
Pneumatski priključak 3	G1/8
Pneumatski priključak 4	G1/8
Pneumatski priključak 5	G1/8
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Informacija o materijalu, zaptivka	HNBR NBR
Informacija o materijalu, kućište	Aluminijumski odlivak