

Elektromagnetni ventil

MEBH-5/3G-1/8-P-B

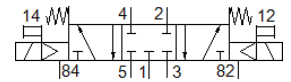
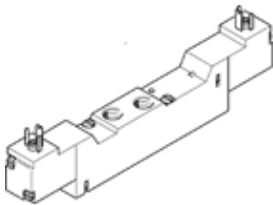
FESTO

Broj artikla: 173018

Komponenta koja će prestati da se proizvodi

Sa elektromagnetnim kalemom i pomoćnim ručnim aktiviranjem, bez utičnice.

Komponenta se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2023. Vidi Support Portal za alternativni proizvod.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|--|---|
| Funkcija ventila | 5/3 zatvoren |
| Način aktiviranja | električno |
| Širina | 17,8 mm |
| Normalni nazivni protok | 500 l/min |
| Pogonski pritisak | 3 ... 8 bar |
| Konstruktivna struktura | Klipni klizač |
| Vrsta resetovanja | mehanička opruga |
| Dozvola | c UL us - Recognized (OL) |
| Mehanička zaštita | IP65 |
| 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 | interno |
| Smer protoka | nije reverzibilno |
| Overlap | Positive overlap |
| Pritisak upravljanja | 3 ... 8 bar |
| b-vrednost | 0,3 |
| C vrednost | 2,2 l/sbar |
| Vreme isključenja | 25 ms |
| Vreme uključenja | 12 ms |
| Trajanje uključenosti | 100 % |
| Parametri kalema | 24 V DC: 2.5 W |
| 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) |
| 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 - Moderate corrosion stress |
| 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 |
| Težina proizvoda | 153 g |
| Električni priključak | Plug pattern type C to EN 175301-803 Utikači |

| Svojstvo | Vrednost |
|--|---|
| | prema EN 175301-803 četvorougaoi oblik |
| Vrsta pričvršćenja | na priključnoj letvi |
| Priključak, upravljački odlazni vazduh 82/84 | Priključna ploča |
| Pneumatski priključak 1 | Priključna ploča |
| Pneumatski priključak 2 | G1/8 |
| Pneumatski priključak 3 | Priključna ploča |
| Pneumatski priključak 4 | G1/8 |
| Pneumatski priključak 5 | Priključna ploča |
| Materijal - napomena | RoHS komfornost |
| Material seals | HNBR NBR |
| Material housing | Aluminijumski odlivak |