

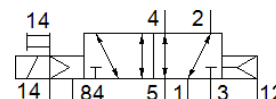
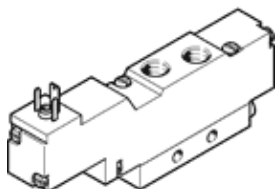
# Magnetni ventil

## MEBH-5/2-1/8-L-S-B-230AC

Broj artikla: 173087  
Proizvod u napuštanju

FESTO

s magnetnim svitkom i pomoćnim ručnim aktiviranjem, bez utičnice.  
Ovaj tip prikladan je za vakuum.  
Tip u napuštanju. Isporučuje se do 2016. Alternativni proizvod vidi Support Portal.



## Tehnički podaci

| Svojstvo                            | Vrijednost  |
|-------------------------------------|---|
| Funkcija ventila                    | 5/2 monostabilan  |
| Način aktiviranja                   | električno  |
| Širina                              | 17,8 mm   |
| Normalni nazivni protok             | 600 l/min   |
| Pogonski tlak                       | -0,9 ... 10 bar   |
| Konstruktivna struktura             | Klipni zasun  |
| Vrsta resetiranja                   | pneumatska opruga   |
| Mehanička zaštita                   | IP65  |
| Dozvola                             | c UL us - Recognized (OL)   |
| Nazivni promjer                     | 5 mm  |
| Mjera rastera                       | 18 mm   |
| Funkcija odlaznog zraka             | može se prigušiti   |
| Princip brtvljenja                  | mekano  |
| Položaj ugradnje                    | proizvoljno   |
| Ručno pomoćno aktiviranje           | s priborom se fiksira   |
| Vrsta upravljanja                   | predupravljano  |
| Opskrba zrakom upravljanja          | eksterno  |
| Smjer strujanja                     | reverzibilno  |
| Sloboda preklapanja                 | da  |
| Uputa za dinamičku silu             | Frekvencija uklapanja najmanje 1x po tjednu                                       |
| Tlak upravljanja                    | 2,5 ... 8 bar   |
| b-vrijednost                        | 0,4   |
| C vrijednost                        | 2,95 l/sbar   |
| Vrijeme sklapanja isklj             | 18 ms   |
| Vrijeme sklapanja uklj              | 15 ms   |
| Trajanje uključenosti               | 100%  |
| Parametri svitka                    | 230 V AC: 50/60 Hz, vršna snaga 3 VA, snaga držanja 2,4 VA                        |
| 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)                                 |
| CE znak (vidi izjavu o sukladnosti) | prema EU-niski napon-smjernica  |
| Otpornost na vibracije              | Ispitivanje transporta sa stupnjem 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 medija                  | -5 ... 50 °C  |
| Razina zvučnog tlaka                | 75 dB(A)  |
| Medij upravljanja                   | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                   |
| Temperatura okoline                 | -5 ... 50 °C  |
| Težina proizvoda                    | 105 g   |

| Svojstvo                                   | Vrijednost   |
|--|--|
| Električni priključak                      | Utikači<br>četverokutni oblik<br>prema EN 175301-803<br>Dizajn C |
| Vrsta pričvršćenja                         | s prolaznim provrtom   |
| Priključak, upravljački odlazni zrak 82/84 | M5   |
| Priključak, upravljački zrak 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 sukladno  |
| Informacija o materijalu, brtve            | HNBR<br>NBR  |
| Informacija o materijalu, kućište          | Aluminijski tlačni lijev   |