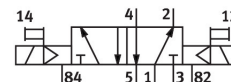
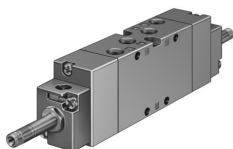


# Elektromagnetni ventil

## JMFH-5-1/8-B

Broj dijela: 30486

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                              | Vrijednost                                         |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Funkcija ventila                                      | 5/2 bistabilan                                     |
| Vrsta aktiviranja                                     | električni                                         |
| Ukupna širina                                         | 26 mm                                              |
| Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343) | 1000 l/min                                         |
| Pneumatski radni priključak                           | G1/8                                               |
| Radni tlak                                            | 0.2 MPa...1 MPa<br>2 bar...10 bar                  |
| Konstruktivna struktura                               | Klipni ventil                                      |
| Nazivna veličina                                      | 8 mm                                               |
| Princip brtvljenja                                    | mekana                                             |
| Položaj montaže                                       | po želji                                           |
| Ručno nadjačavanje                                    | impulsno                                           |
| Vrsta poreza                                          | upravljan pilotom                                  |
| Dovod zraka pilota                                    | unutarnji                                          |
| Smjer strujanja                                       | nije reverzibilan                                  |
| Preklapanje                                           | pozitivno pokriće                                  |
| Maksimalna frekvencija prebacivanja                   | 3 Hz                                               |
| Vrijeme prebacivanja na                               | 12 ms                                              |
| Maksimalni pozitivan test puls sa 0 signalom          | 2200 µs                                            |
| Maks. negativan ispitni impuls s 1 signalom           | 3700 µs                                            |
| Operativni medij                                      | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4] |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju               | Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)     |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC                      | 1 - mala izloženost koroziji                       |
| LABS sukladnost                                       | VDMA24364-B1 / B2-L                                |
| Temperatura skladištenja                              | -40 °C...60 °C                                     |
| Srednja temperatura                                   | -10 °C...60 °C                                     |
| Temperatura okoline                                   | -5 °C...40 °C                                      |
| Težina proizvoda                                      | 400 g                                              |
| Električni priključak                                 | preko F-zavojnice, posebno se naručiti             |
| Vrsta montaže                                         | na PR baru<br>s prolaznim provrtom<br>neobavezno:  |

| Svojstvo                                | Vrijednost        |
|-----------------------------------------|-------------------|
| Kontrolni priključak za ispušni zrak 82 | M5                |
| Kontrolni priključak za ispušni zrak 84 | M5                |
| 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              |
| Napomena o materijalima                 | U skladu s RoHS   |
| Materijalne brtve                       | NBR               |
| Materijal za kućište                    | Lijevani aluminij |