

# Elektromagnetni ventil

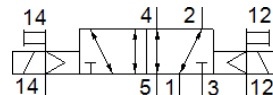
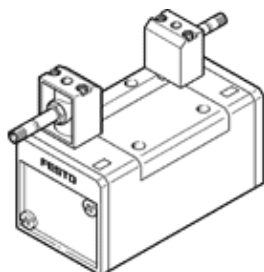
## JMFH-5/2-D-3-S-C

Broj artikla: 151033

FESTO

Sa pomoćnim ručnim aktiviranjem, bez elektromagnetnih kalema i bez utičnica.

Elektromagnetne kalemovne i utičnice treba posebno naručiti.



## Tehnički podaci

| Svojstvo                                     | Vrednost   |
|--|--|
| Funkcija ventila                             | 5/2 bistabilan   |
| Način aktiviranja                            | električno   |
| Širina                                       | 65 mm  |
| Normalni nazivni protok                      | 4.500 l/min  |
| Operating pressure MPa                       | -0,09 ... 1,6 MPa  |
| Pogonski pritisak                            | -0,9 ... 16 bar  |
| Konstruktivna struktura                      | Klipni klizač  |
| Maritime classification                      | see certificate  |
| Mehanička zaštita                            | IP65   |
| Nazivni prečnik                              | 14,5 mm  |
| Mera mreže                                   | 71 mm  |
| Odzračna funkcija                            | se može prigušiti  |
| Princip zaptivanja                           | mekano   |
| Položaj ugradnje                             | proizvoljno  |
| Odgovara standardu                           | ISO 5599-1   |
| Ručno pomoćno aktiviranje                    | sa priborom se fiksira<br>Dodirno  |
| ISO kod                                      | 369  |
| Vrsta upravljanja                            | predupravljano   |
| Snabdevanje upravljačkim vazduhom            | eksterno   |
| Smer protoka                                 | reverzibilno   |
| Overlap                                      | Positive overlap   |
| Pritisak upravljanja                         | 2 ... 10 bar   |
| Vreme povratnog signala sklopke              | 18 ms  |
| Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala | 2.200 µs   |
| Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala | 3.700 µs   |
| 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                       | Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6 |
| Udarna čvrstoća                              | Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27    |
| PWIS conformity                              | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura medijuma                         | -10 ... 60 °C  |
| Nivo zvučnog pritiska                        | 85 dB(A)   |
| Medijum upravljanja                          | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                    |
| Temperatura okoline                          | -5 ... 40 °C   |
| Težina proizvoda                             | 1.060 g  |
| Električni priključak                        | preko F kalema, naručiti posebno   |
| Vrsta pričvršćenja                           | na priključnoj ploči<br>sa prolaznim otvorom i vijkom                                |
| Priključak, upravljački odlazni vazduh 82    | M5   |
| Priključak, upravljački odlazni vazduh 84    | M5   |

| Svojstvo                          | Vrednost                                     |
|-----------------------------------|--|
| Priključak, upravljački vazduh 12 | Priključna ploča veličine 3 prema ISO 5599-1 |
| Priključak, upravljački vazduh 14 | Priključna ploča veličine 3 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 1           | Priključna ploča veličine 3 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 2           | Priključna ploča veličine 3 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 3           | Priključna ploča veličine 3 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 4           | Priključna ploča veličine 3 prema ISO 5599-1 |
| Pneumatski priključak 5           | Priključna ploča veličine 3 prema ISO 5599-1 |
| Materijal - napomena              | RoHS komfornost                              |
| Material seals                    | HNBR<br>NBR                                  |
| Material housing                  | Aluminijumski odlivak                        |