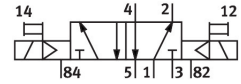
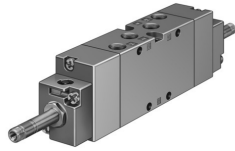


# Ventil electromagnetic JMFH-5-1/8-B

Numar piesa: 30486

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                       | Valoare                                                            |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Funcție de ventil                                    | 5/2 bistabil                                                       |
| Tip de acționare                                     | electric                                                           |
| Latime                                               | 26 mm                                                              |
| Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343) | 1000 l/min                                                         |
| Racord pneumatic de lucru                            | G1/8                                                               |
| Presiune de lucru                                    | 0.2 MPa...1 MPa<br>2 bar...10 bar                                  |
| Structura constructiva                               | piston-glisanț                                                     |
| Latimea nominala                                     | 8 mm                                                               |
| Principiul de etansare                               | slab                                                               |
| Poziție de instalare                                 | orice                                                              |
| Acționare manuala                                    | cu palpare                                                         |
| Tipul de comanda                                     | pilotat                                                            |
| Alimentarea cu aer pilot                             | intern                                                             |
| Directia de curgere                                  | nu este reversibil                                                 |
| Suprapunere                                          | suprapunere pozitiva                                               |
| Frecventa max. de comutare                           | 3 Hz                                                               |
| Timp de comutare                                     | 12 ms                                                              |
| Impuls de testare pozitiv max. la semnal 0           | 2200 μs                                                            |
| Impuls de testare negativ max. cu 1 semnal           | 3700 μs                                                            |
| Mediu de operare                                     | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                      |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comanda          | Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara) |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                 | 1 - stres redus la coroziune                                       |
| Conformitatea LABS                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                                  |
| Temperatura de depozitare                            | -40 °C...60 °C                                                     |
| Temperatura medie                                    | -10 °C...60 °C                                                     |
| Temperatura ambianta                                 | -5 °C...40 °C                                                      |
| Greutate produs                                      | 400 g                                                              |
| Conector electric                                    | prin bobina F, care se comanda separat                             |
| Tipul de montare                                     | pe bara PR<br>cu orificiu de trecere<br>optional:                  |

| Caracteristica                      | Valoare                      |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Conexiune aer evacuat de comanda 82 | M5                           |
| Conexiune aer evacuat de comanda 84 | M5                           |
| Conector pneumatic 1                | G1/8                         |
| Conexiune pneumatica 2              | G1/8                         |
| Conector pneumatic 3                | G1/8                         |
| Conexiune pneumatica 4              | G1/8                         |
| Conexiune pneumatica 5              | G1/8                         |
| Nota privind materialele            | Conform RoHS                 |
| Material garnituri                  | NBR                          |
| Material carcasa                    | Aluminiu turnat sub presiune |