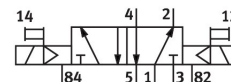
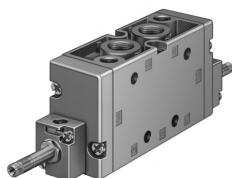


# Електромагнитен разпределител JMFH-5-3/8-B

Номер на част: 19700

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                              | Стойност                                                                 |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Функция на разпределител                                    | 5/2 бистабилен                                                           |
| Начин на задействане                                        | електрическо                                                             |
| Монтажна ширина                                             | 40 mm                                                                    |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 2000 l/min                                                               |
| Пневматична работна връзка                                  | G3/8                                                                     |
| Работно налягане                                            | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 бар...8 бар                                       |
| Конструктивна структура                                     | Бутален шибър                                                            |
| Начин на връщане в изходно състояние                        | механична пружина                                                        |
| Номинален диаметър                                          | 12 mm                                                                    |
| Размер на растерната решетка                                | 41 mm                                                                    |
| Функция отработен въздух                                    | с възможност за дроселиране                                              |
| Принцип на уплътняване                                      | променлив                                                                |
| Монтажно положение                                          | произволно                                                               |
| Ръчно задействане                                           | с бутон                                                                  |
| Вид управление                                              | предуправляем                                                            |
| Захранване с управляващ въздух                              | вътрешно                                                                 |
| Посока на потока                                            | не е реверсивна                                                          |
| Припокриване                                                | положително припокриване                                                 |
| Макс. честота на превключване                               | 3 Hz                                                                     |
| Време за превключване на                                    | 12 msec                                                                  |
| Макс. положителен изпитвателен импулс при 0 сигнал          | 2200 µs                                                                  |
| Макс. отрицателен изпитвателен импулс при 1 сигнал          | 3700 µs                                                                  |
| Работен флуид                                               | Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                          |
| Указание за работен/управляващ флуид                        | Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа) |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                          | 1 - ниска опасност от корозия                                            |
| Сертификат за LABS                                          | VDMA24364-B1/B2-L                                                        |
| Температура на лагера                                       | -40 °C...60 °C                                                           |
| Температура на флуида                                       | -10 °C...60 °C                                                           |
| Температура на околната среда                               | -5 °C...40 °C                                                            |
| Тегло на продукта                                           | 650 g                                                                    |

| Характеристика                         | Стойност                                 |
|----------------------------------------|------------------------------------------|
| Електрическо присъединяване            | чрез F-бобина, поръчва се отделно        |
| Начин на закрепване                    | върху PR-лайстна<br>с отвор<br>по избор: |
| Връзка за управляващ изходящ въздух 82 | M5                                       |
| Връзка за управляващ изходящ въздух 84 | M5                                       |
| Пневматична връзка 1                   | G3/8                                     |
| Пневматична връзка 2                   | G3/8                                     |
| Пневматична връзка 3                   | G3/8                                     |
| Пневматична връзка 4                   | G3/8                                     |
| Пневматична връзка 5                   | G3/8                                     |
| Указание за материала                  | Съответствие с RoHS                      |
| Материал на уплътненията               | NBR                                      |
| Материал на тялото                     | Алуминиева отливка под налягане          |