

# Електромагнитен разпределител JMFH-5/2-D-2-C

Номер на част: 151852

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика  | Стойност   |
|---|--|
| Функция на разпределител                                    | 5/2 бистабилен   |
| Начин на задействане  | електрическо   |
| Монтажна ширина   | 54 mm  |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 2300 l/min   |
| Пневматична работна връзка                                  | Присъединителна плоча размер 2 съгласно ISO 5599-1 G3/8                  |
| Работно напрежение  | чрез бобина, поръчва се отделно  |
| Работно налягане  | 0.2 МРа...1 МРа<br>2 бар...10 бар  |
| Конструктивна структура                                     | Бутален шибър  |
| Морска класификация   | вж. сертификата  |
| Орган, издаващ сертификати                                  | DNV-TAA000032X   |
| Клас защита   | IP65   |
| Номинален диаметър  | 11.5 mm  |
| Размер на растерната решетка                                | 56 mm  |
| Функция отработен въздух                                    | с възможност за дроселиране  |
| Принцип на уплътняване                                      | променлив  |
| Монтажно положение  | произволно   |
| Съответства на стандарта                                    | ISO 5599-1   |
| Ръчно задействане   | фиксиране с принадлежности<br>с бутон                                    |
| Код по ISO  | 255  |
| Вид управление  | предуправляем  |
| Захранване с управляващ въздух                              | вътрешно   |
| Посока на потока  | не е реверсивна  |
| Припокриване  | положително припокриване   |
| Време за превключване на                                    | 18 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) |

| Характеристика                         | Стойност  |
|--|---|
| Устойчивост на вибрации                | Изпитване на използване в транспорта със степен на тежест 1 съгласно FN 942017-4 и EN 60068-2-6 |
| Устойчивост на удари                   | Изпитване на удар със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-5 и EN 60068-2-27                   |
| Сертификат за LABS                     | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Температура на флуида                  | -10 °C...60 °C  |
| Ниво на звуково налягане               | 85 dB(A)  |
| Температура на околната среда          | -5 °C...40 °C   |
| Тегло на продукта                      | 820 g   |
| Електрическо присъединяване            | чрез F-бобина, поръчва се отделно   |
| Начин на закрепване                    | върху присъединителна плоча с отвор и винт  |
| Връзка за управляващ изходящ въздух 82 | M5  |
| Връзка за управляващ изходящ въздух 84 | M5  |
| Пневматична връзка 1                   | Присъединителна плоча размер 2 съгласно ISO 5599-1  |
| Пневматична връзка 2                   | Присъединителна плоча размер 2 съгласно ISO 5599-1  |
| Пневматична връзка 3                   | Присъединителна плоча размер 2 съгласно ISO 5599-1  |
| Пневматична връзка 4                   | Присъединителна плоча размер 2 съгласно ISO 5599-1  |
| Пневматична връзка 5                   | Присъединителна плоча размер 2 съгласно ISO 5599-1  |
| Указание за материала                  | Съответствие с RoHS   |
| Материал на уплътненията               | HNBR<br>NBR   |
| Материал на тялото                     | Алуминиева отливка под налягане   |