

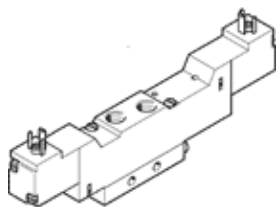
# Електромагнитен разпределител МЕВН-5/3В-1/8-В-230АС

Специф. Номер: 173089  
Продукт излизащ от производство

FESTO

с бобина и ръчно задействане, без щекер.

Продукт, излизащ от производство. Доставка се до 2023. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



## Информационен лист

| Белег                                      | Стойност   |
|--|--|
| Разпределителна функция                    | 5/3 под налягане   |
| Тип на задействане                         | електрически   |
| монтажна ширина                            | 17.8 mm  |
| Стандартен номинален дебит                 | 400 l/min  |
| Работно налягане                           | 3 ... 8 bar  |
| Конструкция                                | Плунжерен  |
| Тип на ресет                               | механична пружина  |
| Разрешение                                 | с UL us - Recognized (OL)  |
| СЕ- знаци (виж декларация за съответствие) | по EU-нормала за ниски напрежения  |
| Клас на защита                             | IP65   |
| Номинален размер                           | 5 mm   |
| Растерен размер                            | 18 mm  |
| Функция-изходящ въздух                     | дроселируем  |
| Принцип на уплътняване                     | мек  |
| Монтажна позиция                           | по избор   |
| Ръчно задействане                          | с принадлежности, с фиксация   |
| Тип управление                             | с предупредение  |
| Зхранване с управляващ(пилотен) въздух     | вътрешно   |
| Посока на протичане                        | нереверсивен   |
| Overlap                                    | Positive overlap   |
| Управляващо(пилотно) налягане              | 3 ... 8 bar  |
| b-стойност                                 | 0.37   |
| C-стойност                                 | 3.2 l/sbar   |
| Време за превключване, изключено           | 25 ms  |
| Време за превключване, включено            | 12 ms  |
| Продължителност на включване               | 100 %  |
| Характеристика на бобината                 | 230VAC:50/60:AL3:HL2,4   |
| Работна среда                              | Състен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Забележка за работната и пилотната среди   | Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период) |
| Устойчивост на вибрации                    | Тестване на транспортното решение на Ниво на тежест 1 според FN 942017-4 и EN 60068-2-6      |
| Шоково съпротивление                       | Тест на удар с ниво на тежест 2 в съответствие с FN 942017-5 и EN 60068-2-28                 |
| Клас на корозионна устойчивост KBK         | 2 - Умерена корозия под напрежение   |
| Температура на складиране                  | -20 ... 40 °C  |
| Температура на средата                     | -5 ... 50 °C   |
| Ниво на звуково налягане                   | 75 dB(A)   |
| Управляващ флуид                           | Състен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Температура на околната среда              | -5 ... 50 °C   |
| Тегло на продукта                          | 153 g  |

| Белег               | Стойност   |
|---------------------|--|
| Електрически извод  | Plug pattern type C to EN 175301-803<br>Щекер<br>по EN 175301-803<br>квадратна форма |
| Тип на закрепване   | с проходен отвор   |
| Извод, пилот 82/84  | M5   |
| Пневматичен извод 1 | G1/8   |
| Пневматичен извод 2 | G1/8   |
| Пневматичен извод 3 | G1/8   |
| Пневматичен извод 4 | G1/8   |
| Пневматичен извод 5 | G1/8   |
| Материал-забележка  | RoHS konform   |
| Material seals      | HNBR<br>NBR  |
| Material housing    | Алуминиева отливка   |