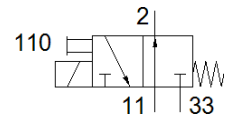
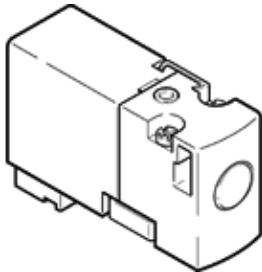


# Електромагнитен разпределител MNA1-M4H-3/2O-0,6-PI

Специф. Номер: 197024

FESTO

Вентил за монтаж на присъединителна плоча за единичен и батериен монтаж, с много малки размери, със съединител отдолу.



## Информационен лист

| Белег                                    | Стойност   |
|--|--|
| Разпределителна функция                  | 3/2 отворен моностабилен   |
| Тип на задействане                       | електрически   |
| монтажна ширина                          | 10 mm  |
| Стандартен номинален дебит               | 10 l/min   |
| Operating pressure MPa                   | 0 ... 0.6 MPa  |
| Работно налягане                         | 0 ... 6 bar  |
| Operating pressure                       | 0 ... 87 psi   |
| Конструкция                              | Разпределител с възвратна пружина  |
| Тип на ресет                             | механична пружина  |
| Клас на защита                           | IP40   |
| Разрешение                               | с UL us - Recognized (OL)  |
| Отдел издаващ сертификати                | UL MH19482   |
| Номинален размер                         | 0.7 mm   |
| Растерен размер                          | 10 mm  |
| Функция-изходящ въздух                   | дроселируем  |
| Принцип на уплътняване                   | мек  |
| Монтажна позиция                         | по избор   |
| Ръчно задействане                        | избутващ   |
| Тип управление                           | директно   |
| Посока на протичане                      | нереверсивен   |
| Идентификация на местата за вентили      | Табелка  |
| Overlap                                  | Underlap   |
| Забележка за принудителното динамизиране | Честота на превключване - най- малко веднъж седмично   |
| Макс. честота на превключване            | 20 Hz  |
| Време за превключване, изключено         | 4 ms   |
| Време за превключване, включено          | 4 ms   |
| Продължителност на включване             | 100 %  |
| електрическа консумирана мощност         | 1 W  |
| Характеристика на бобината               | 5 V DC: 1 W  |
| Допустими колебания на напрежението      | +/- 10 %   |
| Работна среда                            | Съгъстен 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 2 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   |
| PWIS conformity                          | VDMA24364-B2-L   |
| Температура на складиране                | -20 ... 60 °C  |
| Температура на средата                   | -5 ... 40 °C   |
| Температура на околната среда            | -5 ... 40 °C   |

| Белег                | Стойност                                     |
|----------------------|--|
| Тегло на продукта    | 10 g   |
| Електрически извод   | Щекер  |
| Тип на закрепване    | на присъединителна плоча<br>с проходен отвор |
| Пневматичен извод 11 | Свързваща плоча                              |
| Пневматичен извод 2  | Свързваща плоча                              |
| Пневматичен извод 33 | Свързваща плоча                              |
| Материал-забележка   | RoHS konform                                 |
| Material seals       | FPM<br>HNBR<br>NBR                           |
| Material housing     | PA-усилен<br>PPS-усилен                      |