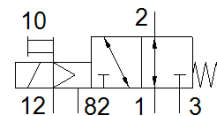
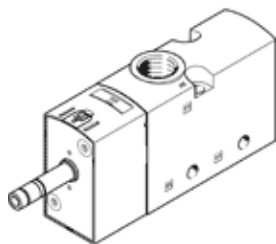


# Електромагнитен разпределител VUVS-L25-M32U-MZD-G14-F8

Специф. Номер: 575489

FESTO



## Информационен лист

| Белег  | Стойност   |
|--|--|
| Разпределителна функция                        | 3/2 отворен моностабилен   |
| Тип на задействане                             | електрически   |
| Размер на разпределителя                       | 26.5 mm  |
| Стандартен номинален дебит                     | 1,000 l/min  |
| Operating pressure MPa                         | -0.09 ... 1 MPa  |
| Работно налягане                               | -0.9 ... 10 bar  |
| Конструкция                                    | Плунжерен  |
| Тип на ресет                                   | механична пружина  |
| Разрешение                                     | с UL us - Recognized (OL)  |
| Maritime classification                        | see certificate  |
| Отдел издаващ сертификати                      | DNVGL-TAA000011J   |
| Номинален размер                               | 6.3 mm   |
| Функция-изходящ въздух                         | дроселируем  |
| Принцип на уплътняване                         | мек  |
| Монтажна позиция                               | по избор   |
| Ръчно задействане                              | с фиксация<br>избутващ   |
| Тип управление                                 | с предуправление   |
| Зхранване с управляващ(пилотен) въздух         | външен   |
| Посока на протичане                            | реверсивен   |
| Overlap  | Positive overlap   |
| Pilot pressure MPa                             | 0.25 ... 1 MPa   |
| Управляващо(пилотно) налягане                  | 2.5 ... 10 bar   |
| b-стойност                                     | 0.3  |
| C-стойност                                     | 4.3 l/sbar   |
| Време за превключване, изключено               | 39 ms  |
| Време за превключване, включено                | 11 ms  |
| Максимален позитивен тестови импулс с логика 0 | 2,000 µs   |
| Максимален негативен тестови импулс с логика 1 | 3,600 µs   |
| Работна среда                                  | Съгстен 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-B1/B2-L  |
| Температура на средата                         | -10 ... 60 °C  |
| Управляващ флуид                               | Съгстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]  |
| Температура на околната среда                  | -10 ... 60 °C  |
| Тегло на продукта                              | 244 g  |
| Тип на закрепване                              | на клеморед<br>с проходен отвор<br>по избор:   |

| Белег                 | Стойност                      |
|-----------------------|-------------------------------|
| Извод към атмосфера   | несвързан                     |
| Извод, пилот 82       | M5                            |
| Извод, пилот 12       | M5                            |
| Пневматичен извод 1   | G1/4                          |
| Пневматичен извод 2   | G1/4                          |
| Пневматичен извод 3   | G1/4                          |
| Материал-забележка    | RoHS konform                  |
| Material seals        | HNBR<br>NBR                   |
| Material housing      | Алуминиева отливка<br>лакиран |
| Material Piston slide | Алуминиева сплав              |
| Material screws       | Стомана, поцинкована          |