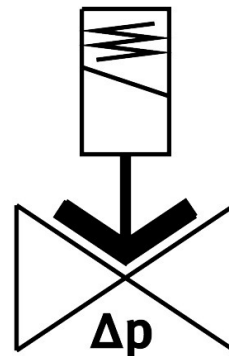
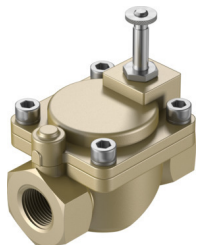


# Електромагнитен разпределител VZWM-L-M22C-N38-F4

Номер на част: 546155

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                              | Стойност                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Конструктивна структура                                     | Мембранен вентил<br>сервоуправление                                                            |
| Начин на задействане                                        | електрическо                                                                                   |
| Принцип на уплътняване                                      | променлив                                                                                      |
| Монтажно положение                                          | за предпочитане вертикално                                                                     |
| Начин на закрепване                                         | Вграждане проводник                                                                            |
| Присъединяване арматура                                     | 3/8 NPT                                                                                        |
| Електрическо присъединяване                                 | Бобина тип MD-... , бобината може да се поръча като принадлежност                              |
| Номинален диаметър                                          | 13.5 mm                                                                                        |
| Функция на разпределител                                    | 2/2 затворен моностабилен                                                                      |
| Посока на потока                                            | не е реверсивна                                                                                |
| Флуид                                                       | Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Инертни газове<br>Вода<br>неутрални течности |
| Налягане на флуида при течни флуиди                         | 0.5 бар...6 бар                                                                                |
| Налягане на флуида газообразни флуиди                       | 0.5 бар...10 бар                                                                               |
| Разлика в налягането                                        | 0.5 бар                                                                                        |
| Вид управление                                              | предуправляем                                                                                  |
| Макс. вискозитет                                            | 22 mm <sup>2</sup> /s                                                                          |
| Температура на флуида                                       | -10 °C...60 °C                                                                                 |
| Температура на флуида, течни флуиди                         | 5 °C...50 °C                                                                                   |
| Температура на околната среда                               | -10 °C...60 °C                                                                                 |
| Дебит Kv                                                    | 2 m <sup>3</sup> /h                                                                            |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 2100 l/min                                                                                     |
| Време за превключване вкл.                                  | 8 msec                                                                                         |
| Време на превключване течни флуиди                          | 110 msec                                                                                       |

| Характеристика                                         | Стойност                      |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Време за превключване изкл.                            | 10 мсек                       |
| Време за превключване изкл. течни флуиди               | 210 мсек                      |
| b-стойност                                             | 0.35                          |
| C-стойност                                             | 8.8 l/sbar                    |
| Указание за материала                                  | Съответствие с RoHS           |
| Сертификат за LABS                                     | VDMA24364 зона III            |
| Материал на тялото                                     | Месинг                        |
| Номер на материала на тялото                           | 2.0402                        |
| Материал на уплътненията                               | NBR                           |
| Материал анкерна тръба                                 | високолегирана стомана        |
| Тегло на продукта                                      | 450 g                         |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                     | 1 - ниска опасност от корозия |
| Макс. въртящ момент на затягане на винта на капака     | 20 Nm                         |
| Макс. въртящ момент на затягане присъединителна резба  | 60 Nm                         |
| Макс. въртящ момент на затягане закрепване на бобината | 0.5 Nm                        |