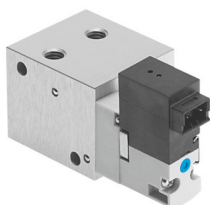


# Електромагнитен разпределител VOVG-L12-M52Q-AN-M5-1H2

Номер на част: 560701

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                              | Стойност                                                                 |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Функция на разпределител                                    | 5/2 моностабилен                                                         |
| Начин на задействане                                        | електрическо                                                             |
| Монтажна ширина                                             | 25 mm                                                                    |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 200 l/min                                                                |
| Пневматична работна връзка                                  | M5                                                                       |
| Работно напрежение                                          | 24 V DC                                                                  |
| Работно налягане                                            | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 бар...8 бар<br>29 psi...116 psi                   |
| Конструктивна структура                                     | Бутален шибър                                                            |
| Начин на връщане в изходно състояние                        | пневматична пружина                                                      |
| Клас защита                                                 | IP40                                                                     |
| Номинален диаметър                                          | 2.1 mm                                                                   |
| Функция отработен въздух                                    | с възможност за дроселиране                                              |
| Принцип на уплътняване                                      | променлив                                                                |
| Монтажно положение                                          | произволно                                                               |
| Ръчно задействане                                           | с бутон                                                                  |
| Вид управление                                              | предуправляем                                                            |
| Посока на потока                                            | не е реверсивна                                                          |
| Припокриване                                                | положително припокриване                                                 |
| Време за превключване изкл.                                 | 18 msec                                                                  |
| Време за превключване вкл.                                  | 15 msec                                                                  |
| Характеристики на бобината                                  | 24 V DC: 1,0 W                                                           |
| 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) |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                          | 0 - няма опасност от корозия                                             |
| Сертификат за LABS                                          | VDMA24364-B2-L                                                           |
| Температура на флуида                                       | -5 °C...50 °C                                                            |
| Управляващ флуид                                            | Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                          |
| Температура на околната среда                               | -5 °C...50 °C                                                            |

| Характеристика              | Стойност               |
|-----------------------------|------------------------|
| Електрическо присъединяване | 2-полюсен<br>Щекер     |
| Пневматична връзка 1        | M7                     |
| Пневматична връзка 2        | M5                     |
| Пневматична връзка 3        | M5                     |
| Указание за материала       | Съответствие с RoHS    |
| Материал на уплътненията    | FPM<br>HNBR<br>NBR     |
| Материал на тялото          | Алуминиева ковка сплав |