

# Електромагнитен разпределител VZWD-L-M22C-M-G18-60-V-1P4-4-R1

Номер на част: 1491855

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                      | Стойност  |
|---|---|
| Конструктивна структура                             | пряко управляем тарелков вентил   |
| Начин на задействане                                | електрическо  |
| Принцип на уплътняване                              | променлив   |
| Монтажно положение                                  | произволно  |
| Начин на закрепване                                 | Вграждане проводник   |
| Присъединяване арматура                             | G1/8  |
| Електрическо присъединяване                         | Форма А<br>Щекер<br>съгласно EN 175301-803<br>четириъгълна форма  |
| Номинален диаметър                                  | 6 mm  |
| Функция на разпределител                            | 2/2 затворен моностабилен   |
| Ръчно задействане                                   | няма  |
| Посока на потока                                    | не е реверсивна   |
| Флуид   | Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Инертни газове<br>Минерално масло<br>Вода<br>неутрални течности<br>други протичащи флуиди при запитване |
| Номинално налягане наклонена спирателна арматура PN | 100   |
| Разлика в налягането                                | 0 MPa<br>0 бар<br>0 psi   |
| Характеристики на бобината                          | 24 V DC: 11,0 W   |
| Клас на изолация                                    | H   |
| Допустими колебания на напрежението                 | +/- 10 %  |
| Продължителност на включване                        | 100%  |
| Начин на връщане в изходно състояние                | механична пружина   |

| Характеристика  | Стойност   |
|---|--|
| Вид управление  | директно   |
| Налягане на флуида  | 0 МРа...0.4 МРа<br>0 бар...4 бар<br>0 psi...58 psi |
| Макс. вискозитет  | 22 mm <sup>2</sup> /s                              |
| Температура на флуида                                       | -10 °C...80 °C                                     |
| Температура на околната среда                               | -10 °C...35 °C                                     |
| Интензивност на утечка съгласно EN 12266-1                  | A  |
| Дебит Kv  | 0.4 m <sup>3</sup> /h                              |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 430 l/min  |
| Време за превключване вкл.                                  | 20 msec  |
| Време за превключване изкл.                                 | 18 msec  |
| Указание за материала                                       | Съответствие с RoHS                                |
| Сертификат за LABS  | VDMA24364 зона III                                 |
| Материал на тялото  | високолегирана стомана, неръждаема                 |
| Номер на материала на тялото                                | 1.4305   |
| Материал на уплътненията                                    | FPM  |
| Тегло на продукта   | 500 g  |
| Клас защита   | IP65   |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                          | 3 - висока опасност от корозия                     |