

# Електромагнитен разпределител VZWF-B-L-M22C-G14-135-2AP4-10-R1

Специф. Номер: 1492214

FESTO

force pilot operated, G1/4" connection.



## Информационен лист

| Белег                               | Стойност  |
|-------------------------------------|---|
| Конструкция                         | Мембранен вентил<br>принудително  |
| Тип на задействане                  | електрически  |
| Принцип на уплътняване              | мек   |
| Монтажна позиция                    | Поставка за магнит  |
| Тип на закрепване                   | Последователен монтаж   |
| Свързване на арматура               | G1/4  |
| Електрически извод                  | Plug pattern type A to EN 175301-803<br>Щекер<br>по EN 175301-803<br>квадратна форма  |
| Номинален размер                    | 13.5 mm   |
| Разпределителна функция             | 2/2 затворен моностабилен   |
| Ръчно задействане                   | Без   |
| Посока на протичане                 | нереверсивен  |
| Среда                               | Съгстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>инертен газ<br>Минерално масло<br>Вода<br>Неутрални течности<br>Други медии по запитване |
| Номинално налягане на арматурата    | 40  |
| Differential pressure (MPa)         | 0 MPa   |
| Диференциално налягане              | 0 bar   |
| Differential pressure (psi)         | 0 psi   |
| Характеристика на бобината          | 110 V AC: 50/60 Hz, стартова мощност 19 VA, постоянна мощност 16 VA   |
| Допустими колебания на напрежението | +/- 10 %  |
| Pressure of medium                  | 0 ... 1 MPa   |
| Средно налягане                     | 0 ... 10 bar  |
| Pressure of medium psi              | 0 ... 145 psi   |
| Макс. вискозитет                    | 22 mm <sup>2</sup> /s   |
| Температура на средата              | -10 ... 80 °C   |
| Температура на околната среда       | -10 ... 35 °C   |
| Допустими течове според EN 12266-1  | A   |
| дебит Kv                            | 1.8 m <sup>3</sup> /h   |
| Стандартен номинален дебит          | 1,920 l/min   |
| Време за превключване, включено     | 130 ms  |
| Време за превключване, изключено    | 180 ms  |
| Материал-забележка                  | RoHS konform  |
| PWIS conformity                     | VDMA24364 zone III  |
| Material housing                    | Отливка от неръждаема стомана   |
| Номер на материала на кутията       | 1.4581  |
| Material seals                      | NBR   |

| Белег  | Стойност  |
|--|---|
| Material screws                              | високолегирана стомана, неръждаема  |
| Номер на материала на гайката                | 1.4301  |
| Тегло на продукта                            | 1,000 g   |
| СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)   | по EU- нормала за уреди за налягане<br>по EU-нормала за ниски напрежения            |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for electrical equipment<br>UK regulation for pressure equipment |
| Клас на защита                               | IP65  |
| Клас на корозионна устойчивост КВК           | 3 - Висока корозия под напрежение   |