

# Електромагнитен разпределител VZWD-B-L-M22C-M-N14-20-V-36-3A-A1-50-R1

FESTO

Номер на част: 8214647



## 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              | 1/4 NPT  |
| Електрическо присъединяване          | Форма А<br>Щекер<br>съгласно EN 175301-803<br>четириъгълна форма   |
| Номинален диаметър                   | 2 mm...2 mm  |
| Функция на разпределител             | 2/2 затворен моностабилен  |
| Ръчно задействане                    | няма   |
| Посока на потока                     | не е реверсивна  |
| Флуид                                | Сгъстен 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 |
| Разлика в налягането                 | 0 MPa<br>0 бар<br>0 psi  |
| Характеристики на бобината           | 220/230 V променлив ток: 50/60 Hz, пускова мощност 40,0 VA,<br>мощност при задържане 30,0 VA   |
| Клас на изолация                     | H  |
| Допустими колебания на напрежението  | +15 % / -10 %  |
| Продължителност на включване         | 100%   |
| Начин на връщане в изходно състояние | механична пружина  |

| Характеристика   | Стойност   |
|--|--|
| Вид управление   | директно   |
| Налягане на флуида   | 0 МРа...0 МРа<br>0 бар...0 бар<br>0 psi...0 psi  |
| Макс. вискозитет   | 25 mm <sup>2</sup> /s  |
| Температура на флуида  | -10 °C...-10 °C  |
| Температура на околната среда                                  | -10 °C...-10 °C  |
| Дебит Kv   | 0.1 m <sup>3</sup> /h...0.1 m <sup>3</sup> /h  |
| Време за превключване вкл.                                     | 8 мсек...8 мсек  |
| Време за превключване изкл.                                    | 25 мсек...25 мсек  |
| Указание за материала  | Съответствие с RoHS  |
| Материал на тялото   | високолегирана стомана, неръждаема   |
| Номер на материала на тялото                                   | 1.4305   |
| Материал на уплътненията                                       | FPM  |
| Тегло на продукта  | 440 g...440 g  |
| Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие) | съгласно Директивата за EMC на ЕС<br>съгласно Директивата на ЕС за ниското напрежение<br>съгласно Директива RoHS на ЕС   |
| Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)               | съгласно разпоредбите на Обединеното кралство за EMC<br>съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS<br>съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно<br>електрическото оборудване |
| Клас защита  | IP65   |
| Клас на устойчивост на корозия КВК                             | 3 - висока опасност от корозия   |