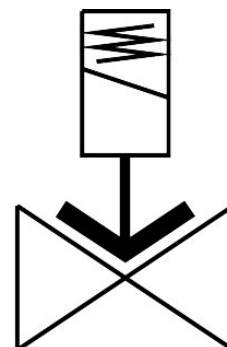


# Електромагнитен разпределител VZWF-L-M22C-G2-500-E-1P4-6

Номер на част: 1492133

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                      | Стойност                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Конструктивна структура                             | Мембранен вентил<br>принудително управление                                                                                                              |
| Начин на задействане                                | електрическо                                                                                                                                             |
| Принцип на уплътняване                              | променлив                                                                                                                                                |
| Монтажно положение                                  | Магнит, изправен                                                                                                                                         |
| Начин на закрепване                                 | Вграждане проводник                                                                                                                                      |
| Присъединяване арматура                             | G2                                                                                                                                                       |
| Електрическо присъединяване                         | Форма А<br>Щекер<br>съгласно EN 175301-803<br>четириъгълна форма                                                                                         |
| Номинален диаметър                                  | 50 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:::]<br>Инертни газове<br>Минерално масло<br>Вода<br>неутрални течности<br>други протичащи флуиди при запитване |
| Номинално налягане наклонена спирателна арматура PN | 40                                                                                                                                                       |
| Разлика в налягането                                | 0 MPa<br>0 бар<br>0 psi                                                                                                                                  |
| Характеристики на бобината                          | 24 V DC: 30,0 W                                                                                                                                          |
| Допустими колебания на напрежението                 | +/- 10 %                                                                                                                                                 |
| Налягане на флуида                                  | 0 MPa...0.6 MPa<br>0 бар...6 бар<br>0 psi...87 psi                                                                                                       |

| Характеристика                                                 | Стойност                                                |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 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                                                       | 28 m <sup>3</sup> /h                                    |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)    | 29900 l/min                                             |
| Време за превключване вкл.                                     | 1220 msec                                               |
| Време за превключване изкл.                                    | 2140 msec                                               |
| Указание за материала                                          | Съответствие с RoHS                                     |
| Сертификат за LABS                                             | VDMA24364 зона III                                      |
| Материал на тялото                                             | Лят месинг                                              |
| Номер на материала на тялото                                   | CW617N                                                  |
| Материал на уплътненията                                       | EPDM                                                    |
| Материал на винтовете                                          | високолегирана стомана, неръждаема                      |
| Номер на материала винт                                        | 1.4301                                                  |
| Тегло на продукта                                              | 6500 g                                                  |
| Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие) | съгласно Директивата на ЕС за съоръженията под налягане |
| Клас защита                                                    | IP65                                                    |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                             | 1 - ниска опасност от корозия                           |