

Електромагнитен разпределител VZWD-L-M22C-M-N18-30-V-2AP4-15-R1

Номер на част: 1491969

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 | 1/8 NPT |
| Електрическо присъединяване | Форма А Щекер съгласно EN 175301-803 четириъгълна форма |
| Номинален диаметър | 3 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] Инертни газове Минерално масло Вода неутрални течности други протичащи флуиди при запитване |
| Номинално налягане наклонена спирателна арматура PN | 100 |
| Разлика в налягането | 0 MPa 0 бар 0 psi |
| Характеристики на бобината | 110 V AC: 50/60 Hz, пускова мощност 19,0 VA, задържаща мощност 16,0 VA |
| Клас на изолация | F |
| Допустими колебания на напрежението | +/- 10 % |
| Продължителност на включване | 100% |

| Характеристика | Стойност |
|--|---|
| Начин на връщане в изходно състояние | механична пружина |
| Вид управление | директно |
| Налягане на флуида | 0 МРа...1.5 МРа 0 бар...15 бар 0 psi...217.5 psi |
| Макс. вискозитет | 22 mm ² /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 | 0.2 m ³ /h |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 210 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 |
| Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие) | съгласно Директивата на ЕС за ниското напрежение |
| Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие) | съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно електрическото оборудване |
| Клас защита | IP65 |
| Клас на устойчивост на корозия KVK | 3 - висока опасност от корозия |