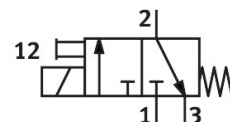
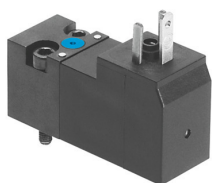


# Електромагнитен разпределител VSCS-B-M32-MD-WA-1C1

Номер на част: 571061

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                              | Стойност                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Функция на разпределител                                    | 3/2 затворен моностабилен                                                                       |
| Начин на задействане                                        | електрическо                                                                                    |
| Монтажна ширина                                             | 15 mm                                                                                           |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 18 l/min                                                                                        |
| Пневматична работна връзка                                  | Присъединителна плоча размер 15 mm съгласно ISO 15218                                           |
| Работно напрежение                                          | 24 V DC                                                                                         |
| Работно налягане                                            | 0 MPa...1 MPa<br>0 бар...10 бар<br>0 psi...145 psi                                              |
| Начин на връщане в изходно състояние                        | механична пружина                                                                               |
| Одобрение                                                   | с UL us - Recognized (OL)                                                                       |
| Клас защита                                                 | IP65                                                                                            |
| Принцип на уплътняване                                      | променлив                                                                                       |
| Монтажно положение                                          | произволно                                                                                      |
| Съответства на стандарта                                    | ISO 15218                                                                                       |
| Ръчно задействане                                           | с фиксация<br>с бутон                                                                           |
| Вид управление                                              | директно                                                                                        |
| Посока на потока                                            | не е реверсивна                                                                                 |
| Припокриване                                                | отрицателно припокриване                                                                        |
| Указание относно за принудителната динамизация              | Честота на превключване най-малко 1/седмица                                                     |
| Време за превключване изкл.                                 | 6 мсек                                                                                          |
| Време за превключване вкл.                                  | 6 мсек                                                                                          |
| Продължителност на включване                                | 100%                                                                                            |
| Макс. положителен изпитвателен импулс при 0 сигнал          | 1800 µs                                                                                         |
| Макс. отрицателен изпитвателен импулс при 1 сигнал          | 800 µs                                                                                          |
| Характеристики на бобината                                  | 24 V DC: 1,8 W                                                                                  |
| Допустими колебания на напрежението                         | -15 %/+10 %                                                                                     |
| Работен флуид                                               | Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                 |
| Указание за работен/управляващ флуид                        | Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)                        |
| Устойчивост на вибрации                                     | Изпитване на използване в транспорта със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-4 и EN 60068-2-6 |

| Характеристика                     | Стойност                                                                      |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Устойчивост на удари               | Изпитване на удар със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-5 и EN 60068-2-27 |
| Клас на устойчивост на корозия KBK | 2 - умерена опасност от корозия                                               |
| Сертификат за LABS                 | VDMA24364-C1-L                                                                |
| Температура на флуида              | -10 °C...50 °C                                                                |
| Температура на околната среда      | -10 °C...50 °C                                                                |
| Електрическо присъединяване        | Форма C<br>съгласно DIN EN 175301-803                                         |
| Пневматична връзка 1               | Присъединителна плоча                                                         |
| Пневматична връзка 2               | Присъединителна плоча                                                         |
| Пневматична връзка 3               | Присъединителна плоча                                                         |
| Указание за материала              | Съответствие с RoHS                                                           |
| Материал на уплътненията           | NBR                                                                           |