

# Разпределител MS12-EE

Номер на част: 535032

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                                 | Стойност                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Конструктивна структура                                        | Бутален шибър                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Начин на задействане                                           | електрическо                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Функция отработен въздух                                       | не може да се дроселира                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ръчно задействане                                              | с фиксация<br>с бутон                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Начин на връщане в изходно състояние                           | механична пружина                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Вид управление                                                 | предуправляем                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Функция на разпределител                                       | 3/2 затворен моностабилен                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Работно налягане                                               | 3 бар...16 бар                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Припокриване                                                   | положително припокриване                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)    | 25000 l/min...32000 l/min                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Продължителност на включване                                   | 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Характеристики на бобината                                     | 110 V AC: 50 Hz, пускова мощност 11,5 VA, задържаща мощност 8,9 VA<br>110 V AC: 60 Hz, пускова мощност 9,5 VA, задържаща мощност 6,2 VA<br>230 V AC: 50 Hz, пускова мощност 11,5 VA, задържаща мощност 9,1 VA<br>230 V AC: 60 Hz, пускова мощност 9,5 VA, задържаща мощност 6,4 VA<br>24 V DC: 4,5 W |
| Допустими колебания на напрежението                            | +/- 10 %                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Работен флуид                                                  | Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Инертни газове                                                                                                                                                                                                                                    |
| Указание за работен/управляващ флуид                           | Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)                                                                                                                                                                                                                             |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                             | 2 - умерена опасност от корозия                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Сертификат за LABS                                             | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Температура на флуида                                          | -10 °C...50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Клас защита                                                    | IP65                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Температура на околната среда                                  | -10 °C...50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 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                                                                                                                                                                                                                      |
| Начин на закрепване                                            | Вграждане проводник<br>с принадлежности<br>по избор:                                                                                                                                                                                                                                                 |

| Характеристика                 | Стойност                        |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Монтажно положение             | произволно                      |
| Посока на потока               | не е реверсивна                 |
| Тегло на продукта              | 3800 g                          |
| Пневматична връзка 3           | G1                              |
| Захранване с управляващ въздух | вътрешно                        |
| Материал на уплътненията       | NBR                             |
| Материал на тялото             | Алуминиева отливка под налягане |