

# Разпределител MS4N-EE-1/4-V230-S

Номер на част: 538751

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                                            | 4 бар...10 бар                                                           |
| Припокриване                                                | положително припокриване                                                 |
| C-стойност                                                  | 9.5 l/sbar                                                               |
| b-стойност                                                  | 0.44                                                                     |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 2000 l/min                                                               |
| Продължителност на включване                                | 100%                                                                     |
| Характеристики на бобината                                  | 230 V AC: 50/60 Hz, пускова мощност 3,0 VA, задържаща мощност 2,4 VA     |
| 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                                          |
| Указание за материала                                       | Съответствие с RoHS                                                      |
| Сертификат за LABS                                          | VDMA24364-B1/B2-L                                                        |
| Клас защита                                                 | IP65                                                                     |
| Температура на околната среда                               | -10 °C...60 °C                                                           |
| Годност за хранителни продукти                              | вж. Разширена информация за материала                                    |
| Начин на закрепване                                         | Вграждане проводник<br>с принадлежности<br>по избор:                     |
| Монтажно положение                                          | произволно                                                               |
| Посока на потока                                            | не е реверсивна                                                          |
| Тегло на продукта                                           | 289 g                                                                    |
| Пневматична връзка 1                                        | 1/4 NPT                                                                  |

| Характеристика                 | Стойност                                                             |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Пневматична връзка 2           | 1/4 NPT                                                              |
| Пневматична връзка 3           | G1/4                                                                 |
| Захранване с управляващ въздух | вътрешно                                                             |
| Електрическо присъединяване    | Форма С<br>Щекер<br>съгласно DIN EN 175301-803<br>четириъгълна форма |
| Материал на уплътненията       | NBR                                                                  |
| Материал на тялото             | Алуминиева отливка под налягане                                      |