

# Пневмоподготвяща група - комплект MSB4N-1/8-FRC3:J7M1

Номер на част: 533967

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                              | Стойност                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Размер                                                      | 4                                                                                                                                          |
| Серия                                                       | MS                                                                                                                                         |
| Фиксатор на задействането                                   | Въртящ се бутон с вградена ключалка                                                                                                        |
| Монтажно положение                                          | вертикално +/- 5°                                                                                                                          |
| Финост на филтрация                                         | 40 µm                                                                                                                                      |
| Кондензотделител                                            | напълно автоматичен                                                                                                                        |
| Конструктивна структура                                     | Филтър-регулатор с манометър<br>Пропорционален стандартен омаслител мъгла                                                                  |
| Функция на регулатор                                        | Изходно налягане постоянно<br>с компенсация на предварителното налягане<br>с вторично обезвъздушаване<br>с характеристики на обратен поток |
| Защита на обвивката                                         | Пластмасова предпазна чаша                                                                                                                 |
| Индикатор за налягане                                       | с манометър                                                                                                                                |
| Работно налягане                                            | 1,5 бар...14 бар                                                                                                                           |
| Диапазон на регулиране на налягането                        | 1 бар...7 бар                                                                                                                              |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 900 l/min                                                                                                                                  |
| Работен флуид                                               | Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [-: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 лагер                                        | -10 °C...60 °C                                                                                                                             |
| Годност за хранителни продукти                              | вж. Разширена информация за материала                                                                                                      |
| Клас за чистота на въздуха на изхода                        | Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [6:4:-]                                                                                            |
| Температура на флуида                                       | -10 °C...60 °C                                                                                                                             |
| Температура на околната среда                               | -10 °C...60 °C                                                                                                                             |
| Тегло на продукта                                           | 500 g                                                                                                                                      |
| Начин на закрепване                                         | с принадлежности                                                                                                                           |
| Пневматична връзка 1                                        | 1/8 NPT                                                                                                                                    |
| Пневматична връзка 2                                        | 1/8 NPT                                                                                                                                    |
| Материал на тялото                                          | Алуминиева отливка под налягане                                                                                                            |

| Характеристика | Стойност |
|----------------|----------|
| Материал чаша  | РС       |