

# Фільтр-регулятор MS9-LFR-G-D7-CUV-AG-BAR-AS

Номер деталі: 564121

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                          | Значення                                                                                                       |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Розмір                               | 9                                                                                                              |
| Модельний ряд                        | PC                                                                                                             |
| Захист від спрацювання               | зачиняється за допомогою аксесуарів                                                                            |
| Положення монтажу                    | по вертикалі +/- 5°                                                                                            |
| Ступінь фільтрації                   | 5 мкм                                                                                                          |
| Відведення конденсату                | Повністю автоматичний                                                                                          |
| Конструкція                          | фільтр - регулятор (мембранний) з пілотним керуванням                                                          |
| Максимальна об'єм конденсату         | 220 мл                                                                                                         |
| Функція регулятора                   | постійний тиск на виході<br>з попередньою компенсацією<br>З вторинним вихлопом<br>з функцією зворотного потоку |
| Ступінь відділення конденсату        | 75 %                                                                                                           |
| манометр                             | з манометром                                                                                                   |
| Робочий тиск                         | 2 бар...12 бар                                                                                                 |
| Діапазон регулювання тиску           | 0.5 бар...12 бар                                                                                               |
| Максимальний гістерезис тиску        | 0.4 бар                                                                                                        |
| Робоче середовище                    | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:4:-]<br>Інертні гази                                                |
| Клас корозійної стійкості (CRC)      | 2 - помірний вплив корозії                                                                                     |
| Відповідність LABS                   | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                              |
| Температура зберігання               | 5 °C...60 °C                                                                                                   |
| Клас чистоти повітря на виході       | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [6:4:4]                                                                |
| Температура середовища               | -10 °C...60 °C                                                                                                 |
| Температура навколишнього середовища | -10 °C...60 °C                                                                                                 |
| розмір пор                           | 5 мкм                                                                                                          |
| Вага продукту                        | 2400 г                                                                                                         |
| Тип кріплення                        | за бажанням:<br>Монтаж в лінію<br>За допомогою аксесуарів                                                      |
| Матеріал покриття                    | РА-посилений                                                                                                   |
| Матеріал підкладки                   | ПОМ                                                                                                            |
| Матеріал тримача фільтра             | ПОМ                                                                                                            |

| Особливості                    | Значення                                |
|--------------------------------|-----------------------------------------|
| Інформація про матеріали       | Відповідно до RoHS                      |
| Матеріал монтажної плити       | Алюміній литий під тиском               |
| Матеріал монтажного кронштейна | Алюміній литий під тиском               |
| Матеріал фільтра               | PE                                      |
| Матеріал корпусу               | Алюміній литий під тиском               |
| Матеріал роз'єм модуля         | Алюміній литий під тиском               |
| Матеріал мембрана              | NBR                                     |
| Матеріал ємності               | Кований алюмінієвий сплав               |
| Матеріал ущільнення оболонки   | NBR                                     |
| Матеріал оглядового вікна      | PA                                      |
| Матеріал сепаратора            | POM                                     |
| Матеріал штока клапану         | Кований алюмінієвий сплав<br>NBR<br>POM |