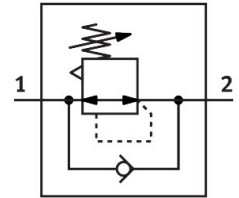


# Регулятор тиску MS4-LR-1/4-D6-A8-B

Номер деталі: 8099360

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                                      | Значення                                                                               |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Розмір                                                           | 4                                                                                      |
| Модельний ряд                                                    | PC                                                                                     |
| Захист від спрацювання                                           | Поворотна ручка з фіксацією                                                            |
| Положення монтажу                                                | Будь-який                                                                              |
| Конструкція                                                      | Регулятор тиску без манометра<br>Поршневий регулятор з безпосереднім керуванням        |
| Функція регулятора                                               | постійний тиск на виході<br>З вторинним вихлопом<br>з функцією зворотного потоку       |
| манометр                                                         | Підготовлено для G1/8                                                                  |
| Робочий тиск                                                     | 0.1 МПа...1 МПа<br>1 бар...10 бар                                                      |
| Діапазон регулювання тиску                                       | 0.3 бар...7 бар                                                                        |
| Максимальний гістерезис тиску                                    | 0.05 МПа<br>0.5 бар<br>7.25 psi                                                        |
| Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343) | 1800 л/хв                                                                              |
| Робоче середовище                                                | Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Інертні гази                 |
| Примітка щодо робочого/пілотного середовища                      | Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації)                        |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                                  | 1 - низький опір корозії                                                               |
| Відповідність LABS                                               | VDMA24364-B1/B2-L                                                                      |
| Клас "чистої кімнати"                                            | Клас 7 згідно з ISO 14644-1                                                            |
| Температура зберігання                                           | -5 °C...50 °C                                                                          |
| Температура середовища                                           | -5 °C...50 °C                                                                          |
| Температура навколишнього середовища                             | -5 °C...50 °C                                                                          |
| Вага продукту                                                    | 163 г                                                                                  |
| Тип кріплення                                                    | Монтаж на передній панелі<br>Монтаж в лінію<br>За допомогою аксесуарів<br>за бажанням: |
| Пневматичний порт 1                                              | G1/4                                                                                   |
| Пневматичне з'єднання 2                                          | G1/4                                                                                   |

| Особливості               | Значення                                 |
|---------------------------|------------------------------------------|
| Інформація про матеріали  | Відповідно до RoHS                       |
| Матеріал нижньої кришки   | РА                                       |
| Матеріальні ущільнення    | NBR                                      |
| Матеріал поворотної ручки | POM                                      |
| Матеріал пружин           | Високолегована сталь<br>Оцинкована сталь |
| Матеріал корпусу          | РА-посилений                             |
| Матеріал штока клапану    | POM                                      |