

# Регулятор тиску LR-1/8-F

Номер деталі: 552420

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                                      | Значення                                                                    |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Захист від спрацьовування                                        | Поворотна ручка з фіксацією                                                 |
| Положення монтажу                                                | Будь-який                                                                   |
| Конструкція                                                      | Мембранний регулятор з постійною подачею стисненого повітря                 |
| Функція регулятора                                               | постійний тиск на виході з попередньою компенсацією<br>З вторинним вихлопом |
| манометр                                                         | Підготовлено для G1/8                                                       |
| Діапазон регулювання тиску                                       | 0.5 бар...12 бар                                                            |
| Тиск на вході 1                                                  | 1 бар...20 бар                                                              |
| Максимальний гістерезис тиску                                    | 0.2 бар                                                                     |
| Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343) | 420 л/хв                                                                    |
| Робоче середовище                                                | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:::]                              |
| 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                                                           |
| Температура зберігання                                           | -10 °C...80 °C                                                              |
| Температура середовища                                           | -10 °C...80 °C                                                              |
| Температура навколишнього середовища                             | -10 °C...80 °C                                                              |
| Вага продукту                                                    | 120 г                                                                       |
| Тип кріплення                                                    | Монтаж на передній панелі<br>За допомогою аксесуарів                        |
| Пневматичний порт 1                                              | G1/8                                                                        |
| Пневматичне з'єднання 2                                          | G1/8                                                                        |
| Матеріальні ущільнення                                           | NBR                                                                         |
| Матеріал корпусу                                                 | Мідний сплав                                                                |