

# Регулятор тиску LRS-3/4-D-MAXI

Номер деталі: 194664

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                                      | Значення                                                               |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Розмір                                                           | Maxi                                                                   |
| Модельний ряд                                                    | D                                                                      |
| Захист від спрацювання                                           | Поворотна ручка з вбудованим замком                                    |
| Положення монтажу                                                | Будь-який                                                              |
| Конструкція                                                      | поршневий клапан з пілотним керуванням                                 |
| Функція регулятора                                               | постійний тиск на виході<br>З вторинним вихлопом                       |
| манометр                                                         | з манометром                                                           |
| Робочий тиск                                                     | 0 МПа...1.6 МПа<br>0 бар...16 бар                                      |
| Діапазон регулювання тиску                                       | 0.5 бар...12 бар                                                       |
| Максимальний гістерезис тиску                                    | 0.04 МПа<br>0.4 бар<br>5.8 psi                                         |
| Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343) | 11000 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)        |
| Відповідність LABS                                               | VDMA24364-B1/B2-L                                                      |
| Клас чистоти повітря на виході                                   | Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Інертні гази |
| Температура середовища                                           | -10 °C...60 °C                                                         |
| Температура навколишнього середовища                             | -10 °C...60 °C                                                         |
| Вага продукту                                                    | 888 г                                                                  |
| Тип кріплення                                                    | Монтаж на передній панелі<br>Монтаж в лінію<br>За допомогою аксесуарів |
| Пневматичний порт 1                                              | G3/4                                                                   |
| Пневматичне з'єднання 2                                          | G3/4                                                                   |
| Інформація про матеріали                                         | Відповідно до RoHS                                                     |
| Матеріал монтажної плити                                         | Цинк дитий під тиском                                                  |
| Матеріальні ущільнення                                           | NBR                                                                    |
| Матеріал корпусу                                                 | Цинк дитий під тиском                                                  |