

# Регулятор тиску LRS-1/2-D-I-MIDI

Номер деталі: 194643

FESTO



## Технічні дані

| Особливості  | Значення   |
|--|--|
| Розмір   | Midi   |
| Модельний ряд  | D  |
| Захист від спрацьовування  | Поворотна ручка з вбудованим замком  |
| Положення монтажу  | Будь-який  |
| Конструкція  | Мембранний регулюючий клапан з прямим керуванням   |
| Функція регулятора   | постійний тиск на виході<br>з попередньою компенсацією<br>З вторинним вихлопом<br>з функцією зворотного потоку |
| 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                                    | 0.02 МПа<br>0.2 бар<br>2.9 psi   |
| Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343) | 3500 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  | 1250 г   |
| Тип кріплення  | Монтаж на передній панелі<br>Монтаж в лінію<br>За допомогою аксесуарів   |
| Пневматичний порт 1  | G1/2   |
| Пневматичне з'єднання 2  | G1/2   |
| Інформація про матеріали   | Відповідно до RoHS   |
| Матеріал монтажної плити   | Цинк дитий під тиском  |
| Матеріальні ущільнення   | NBR  |

| Особливості      | Значення              |
|------------------|-----------------------|
| Матеріал корпусу | Цинк дитий під тиском |