

# Дросель GRLZ-M5-PK-3-B

Номер деталі: 151184

FESTO



## Технічні дані

| Особливості  | Значення   |
|--|--|
| Функція клапана  | Функція дроселювання подачі повітря  |
| Пневматичний порт 1  | PK-3   |
| Пневматичне з'єднання 2  | M5   |
| Регулювальний елемент  | Шлицевий гвинт   |
| Тип кріплення  | Можливість вкручування   |
| Нормальний номінальний потік у напрямку дросельної заслінки                      | 83 l/min   |
| Нормальний номінальний потік у зворотному напрямку                               | 72 l/min...83 l/min  |
| Робочий тиск   | 0.2 bar...10 bar   |
| Температура навколишнього середовища   | -10 °C...60 °C   |
| Захист від вибуху  | Зверніть увагу на інформацію в сертифікаті<br>Зона 1 (ATEX)<br>Зона 2 (ATEX)<br>Зона 21 (ATEX)<br>Зона 22 (ATEX) |
| Положення монтажу  | Будь-який  |
| Нормальний потік у напрямку дросельної заслінки 0,6-10 МПа (6-10 bar, 87-10 psi) | 140 l/min  |
| Нормальний потік у зворотному напрямку 0,6-10 МПа (6-10 bar, 87-10 psi)          | 120 l/min...140 l/min  |
| Робоче середовище  | Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Примітка щодо робочого/пілотного середовища                                      | Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації)  |
| Відповідність LABS   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Температура середовища   | -10 °C...60 °C   |
| Номінальний розмір   | 2 mm   |
| Максимальний момент дотягування  | 1.5 Nm   |
| Вага продукту  | 10 g   |

| <b>Особливості</b>              | <b>Значення</b>        |
|---------------------------------|------------------------|
| Матеріал цапфи з гвинтом        | Латунь<br>Нікельований |
| Інформація про матеріали        | Відповідно до RoHS     |
| Матеріальні ущільнення          | NBR                    |
| Матеріал гвинта для регулювання | Латунь                 |
| Матеріал поворотного з'єднання  | Литий цинк             |