

# Дросель GRLA-1/8-QS-6-RS-D

Номер деталі: 197581

FESTO



## Технічні дані

| Особливості  | Значення  |
|--|---|
| Функція клапана  | Одностороннє дроселювання вихлопу                               |
| Пневматичний порт 1  | QS-6  |
| Пневматичне з'єднання 2  | G1/8  |
| Регульовальний елемент   | гвинт з накатанною головкою                                     |
| Тип кріплення  | Можливість вкручування  |
| Нормальний номінальний потік у напрямку дросельної заслінки                      | 185 l/min   |
| Нормальний номінальний потік у зворотному напрямку                               | 160 l/min...240 l/min   |
| Робочий тиск   | 0.2 bar...10 bar  |
| Температура навколишнього середовища   | -10 °C...60 °C  |
| Морська класифікація   | Див. сертифікат   |
| Положення монтажу  | Будь-який   |
| Робочий тиску у повному температурному діапазоні                                 | 0.2 bar...10 bar  |
| Нормальний потік у напрямку дросельної заслінки 0,6-10 МПа (6-10 bar, 87-10 psi) | 370 l/min   |
| Нормальний потік у зворотному напрямку 0,6-10 МПа (6-10 bar, 87-10 psi)          | 330 l/min...390 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 момент дотягування   | 3 Nm  |
| Вага продукту  | 23 g  |
| Матеріал цапфи з гвинтом   | Кований алюмінієвий сплав                                       |
| Інформація про матеріали   | Відповідно до RoHS  |
| Матеріальні ущільнення   | NBR   |

| <b>Особливості</b>              | <b>Значення</b>                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Матеріал звільняючого кільця    | РОМ                             |
| Матеріал гвинта для регулювання | Високолегована нержавіюча сталь |
| Матеріал поворотного з'єднання  | Литий цинк<br>хромований        |