

Дросель GRLZ-1/4-RS-B

Номер деталі: 151198

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Функція клапана	Функція дроселювання подачі повітря
Пневматичний порт 1	Внутрішня різьба G1/4
Пневматичне з'єднання 2	Зовнішня різьба G1/4
Регулювальний елемент	гвинт з накатанною головкою
Тип кріплення	Можливість вкручування
Нормальний номінальний потік у напрямку дросельної заслінки	610 л/хв
Нормальний номінальний потік у зворотному напрямку	450 л/хв...820 л/хв
Температура навколишнього середовища	-10 °C...60 °C
Захист від вибуху	Зверніть увагу на інформацію в сертифікаті Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Положення монтажу	Будь-який
Робочий тиску у повному температурному діапазоні	0.3 бар...10 бар
Нормальний потік у напрямку дросельної заслінки 0,6->0 МПа (6->0 bar, 87->0 psi)	1200 л/хв
Нормальний потік у зворотному напрямку 0,6->0 МПа (6->0 bar, 87->0 psi)	885 л/хв...1615 л/хв
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
Клас "чистої кімнати"	Клас 4 згідно з ISO 14644-1
Температура середовища	-10 °C...60 °C
Номінальний розмір	6 мм
Максимальний момент дотягування	11 Н·м
Вага продукту	59 г
Матеріал цапфи з гвинтом	Кований алюмінієвий сплав

Особливості	Значення
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал гвинта для регулювання	Латунь
Матеріал поворотного з'єднання	Литий цинк