

# Прецизійний регулятор тиску LRP-1/4-2,5-EX4

Номер деталі: 549919

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	50
Захист від спрацювання	Поворотна ручка з фіксацією
Положення монтажу	Будь-який
Конструкція	Прецизійний мембранний регулятор з пілотним керуванням
Функція регулятора	постійний тиск на виході З вторинним вихлопом
манометр	Підготовлено для G1/8
Робочий тиск	0.1 МПа...1.2 МПа 1 bar...12 bar
Діапазон регулювання тиску	0.05 bar...2.5 bar
Максимальний гістерезис тиску	0.02 bar
Стандартна номінальна витрата	1800 l/min
Захист від вибуху	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Інертні гази
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Експлуатація з мастилом неможлива
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура середовища	-10 °C...60 °C
Температура навколишнього середовища	-10 °C...60 °C
Вага продукту	315 g
Тип кріплення	за бажанням: Монтаж на передній панелі Монтаж в лінію За допомогою аксесуарів
Пневматичний порт 1	G1/4
Пневматичне з'єднання 2	G1/4
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріальні ущільнення	NBR

Особливості	Значення
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском