

# Регулятор тиску MS12-LR-G-D7-LD-AS

Номер деталі: 537148

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	12
Модельний ряд	PC
Захист від спрацювання	Поворотна ручка з фіксацією зачиняється за допомогою аксесуарів
Положення монтажу	Будь-який
Конструкція	Мембранний регулятор тиску з пілотним керуванням
Функція регулятора	постійний тиск на виході з попередньою компенсацією З вторинним вихлопом з функцією зворотного потоку
манометр	з манометром
Робочий тиск	0.08 MPa...2.1 MPa 0.8 bar...21 bar
Діапазон регулювання тиску	0.5 bar...12 bar
Максимальний гістерезис тиску	0.04 MPa 0.4 bar 5.8 psi
Потік на вторинному вихлопі	600 l/min
Стандартна номінальна витрата	13000 l/min...22000 l/min
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Інертні гази
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура зберігання	-10 °C...60 °C
Температура середовища	-10 °C...60 °C
Температура навколишнього середовища	-10 °C...60 °C
Вага продукту	4000 g
Тип кріплення	за бажанням: Монтаж в лінію З кронштейном
Пневматичний порт 1	Монтажна плита
Пневматичне з'єднання 2	Монтажна плита

<b>Особливості</b>	<b>Значення</b>
Матеріал покриття	РА
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал панелі управління	РА-посилений РОМ
Матеріал нижньої кришки	Кований алюмінієвий сплав
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал пружин	Пружинна сталь
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском
Матеріал мембрана	NBR
Матеріал штока клапану	Кований алюмінієвий сплав NBR Високолегована нержавіюча сталь