

Фільтр-регулятор PCRP-44-N12-12-E-R1-M-T18

Номер деталі: 8120900

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	44
Модельний ряд	P
Захист від спрацювання	Регулюючий гвинт з лічильником
Положення монтажу	по вертикалі +/- 5°
Ступінь фільтрації	40 мкм
Відведення конденсату	Відкручується вручну
Конструкція	Фільтр-регулятор без манометра
Відповідає стандарту	NACE MR0175/ISO 15156 (корпус і оболонка)
Максимальна об'єм конденсату	12 см³
Функція регулятора	з попередньою компенсацією З вторинним вихлопом
манометр	G1/4 підготовлено
Робочий тиск	0.1 МПа...2 МПа 1 бар...20 бар
Діапазон регулювання тиску	0.5 бар...12 бар
Максимальний гістерезис тиску	0.2 бар
Максимальний нормальний потік	2500 л/хв
Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343)	1750 л/хв
Захист від вибуху	Зверніть увагу на інформацію в сертифікаті Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [:-4:-] Інертні гази
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації)
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Температура зберігання	-20 °C...80 °C
Клас чистоти повітря на виході	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура середовища	-20 °C...80 °C
Температура навколишнього середовища	-20 °C...80 °C
Вага продукту	755 г

Особливості	Значення
Тип кріплення	Монтаж в лінію з монтажним комплектом за бажанням:
Підключення манометра	G1/4
Пневматичний порт 1	1/2 NPT
Пневматичне з'єднання 2	1/2 NPT
Матеріал зливного гвинта	високолегована нержавіюча сталь
Номер матеріалу , зливний корок	1.4404/316L
Матеріал тримача фільтра	POM
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал монтажного кронштейна	Високолегована нержавіюча сталь
Матеріальні ущільнення	CR NBR
Матеріал пружин	високолегована нержавіюча сталь
Матеріал фільтра	PE
Матеріал корпусу	Лита нержавіюча сталь
Номер матеріалу корпусу	1,4409/CF3M(316L)
Матеріал гвинта для регулювання	Високолегована нержавіюча сталь
Матеріал ємності	лита нержавіюча сталь
Номер матеріалу чаші	1.4409/CF3M (316L)