

Фільтр-регулятор PCRP-44-N14-12-E-R1-VC-T31

Номер деталі: 8195719

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	Повністю автоматичний
Конструкція	Фільтр-регулятор з манометром
Відповідає стандарту	NACE MR0175/ISO 15156 (корпус і оболонка)
Максимальна об'єм конденсату	12 мл
Функція регулятора	з попередньою компенсацією З вторинним вихлопом
манометр	G1/4 підготовлено
Робочий тиск	0.2 МПа...1.2 МПа 2 бар...12 бар
Діапазон регулювання тиску	0.5 бар...12 бар
Максимальний гістерезис тиску	0.02 МПа 0.2 бар 2.9 psi
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
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Температура зберігання	-10 °C...60 °C
Клас чистоти повітря на виході	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура середовища	0 °C...60 °C
Температура навколишнього середовища	0 °C...60 °C
Вага продукту	810 г

Особливості	Значення
Тип кріплення	Монтаж в лінію
Підключення манометра	G1/4
Пневматичний порт 1	1/4 NPT
Пневматичне з'єднання 2	1/4 NPT
Пневматичний порт 3	1/8 NPT
Матеріал тримача фільтра	POM
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал монтажного кронштейна	Високолегована нержавіюча сталь
Матеріальні ущільнення	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	високолегована нержавіюча сталь
Номер матеріалу чаші	1.4409/CF3M (316L)