

Филтър-регулатор PCRP-64-G12-12-E-R1-M-T18

Номер на част: 4787814

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	64
Серия	P
Фиксатор на задействието	Регулиращ винт със законтряне
Монтажно положение	вертикално +/- 5°
Финост на филтрация	40 µm
Кондензотделител	ръчно завъртащ се
Конструктивна структура	Филтър-регулатор без манометър
Съответства на стандарта	NACE MR0175/ISO 15156 (тяло и обшивка)
Макс. количество кондензат	30 cm ³
Функция на регулатор	с компенсация на предварителното налягане с вторично обезвъздушаване
Индикатор за налягане	G1/4 подготвена
Работно налягане	0.1 МПа...2 МПа 1 бар...20 бар
Диапазон на регулиране на налягането	0.5 бар...12 бар
Макс. хистерезис на налягането	0.2 бар
Макс. нормален дебит	6440 l/min
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	3100 l/min
Взривозащита	Спазване на указанията в сертификата Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Инертни газове
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Температура на лагера	-20 °C...80 °C
Клас за чистота на въздуха на изхода	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура на флуида	-20 °C...80 °C
Температура на околната среда	-20 °C...80 °C
Тегло на продукта	1910 g

Характеристика	Стойност
Начин на закрепване	Вграждане проводник със закрепване по избор:
Присъединяване на манометър	G1/4
Пневматична връзка 1	G1/2
Пневматична връзка 2	G1/2
Материал на изпускателната пробка	високолегирана стомана, неръждаема
Номер на материала изпускателна пробка	1.4404/316L
Материал опора филтър	Лята неръждаема стомана
Номер на материала на опората на филтъра	1.4409/CF3M(316L)
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на крепежен винт	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на уплътненията	CR NBR
Материал на пружината	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на филтъра	високолегирана стомана, неръждаема
Номер на материала филтър	1.4404/316L
Материал на тялото	Лята неръждаема стомана
Номер на материала на тялото	1.4409/CF3M(316L)
Материал на регулиращия винт	високолегирана стомана, неръждаема
Материал чаша	Лята неръждаема стомана
Номер на материала чаша	1.4409/CF3M (316L)