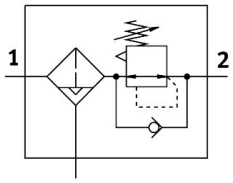
Филтър-регулатор
PCRP-64-N12-7-E-R1-VC-T31

Номер на част: 8195730



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	64
Серия	P
Фиксатор на задействането	Регулиращ винт със законтряне
Монтажно положение	вертикално +/- 5°
Финост на филтрация	40 Em
Кондензотделител	напълно автоматичен
Конструктивна структура	Филтър-регулатор с манометър
Съответства на стандарта	NACE MR0175/ISO 15156 (тяло и обшивка)
Макс. количество кондензат	30 ml
Функция на регулатор	с компенсация на предварителното налягане с вторично обезвъздушаване
Индикатор за налягане	G1/4 подготвена
Работно налягане	0.2 MPa...1.2 MPa 2 бар...12 бар
Диапазон на регулиране на налягането	0.5 бар...7 бар
Макс. хистерезис на налягането	0.02 MPa 0.2 бар 2.9 psi
Макс. нормален дебит	6750 l/min
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	4115 l/min
Взривозащита	Спазване на указанието 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 работа в омаслено състояние
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Температура на лагера	-10 °C...60 °C
Клас за чистота на въздуха на изхода	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура на флуида	0 °C...60 °C
Температура на околната среда	0 °C...60 °C
Тегло на продукта	2230 g

Характеристика	Стойност
Начин на закрепване	Вграждане проводник
Присъединяване на манометър	G1/4
Пневматична връзка 1	1/2 NPT
Пневматична връзка 2	1/2 NPT
Пневматична връзка 3	1/8 NPT
Материал опора филтър	POM
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на крепителен винкел	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на уплътненията	NBR
Материал на пружината	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на филтъра	PE
Материал на тялото	Лята неръждаема стомана
Номер на материала на тялото	1.4409/CF3M(316L)
Материал на регулиращия винт	високолегирана стомана, неръждаема
Материал чаша	високолегирана стомана, неръждаема
Номер на материала чаша	1.4409/CF3M (316L)