

Филтър-регулатор MS2-LFR-M5-D6-C-P-M-AR-MPA-B

Номер на част: 8086642

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	2
Серия	MS
Фиксатор на задействането	Въртящ бутон със заключване
Монтажно положение	вертикално +/- 5°
Финост на филтрация	5 µm
Кондензотделител	ръчно завъртащ се
Конструктивна структура	Филтър-регулатор с манометър
Макс. количество кондензат	3 ml
Функция на регулатор	Изходно налягане постоянно с вторично обезвъздушаване с характеристики на обратен поток
Показваща се мерна/и единица(и)	MPa
Индикатор за налягане	с манометър
Работно налягане	0.1 MPa...1 MPa 1 бар...10 бар
Диапазон на регулиране на налягането	0.5 бар...7 бар
Макс. хистерезис на налягането	0.025 MPa 0.25 бар 3.625 psi
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	140 l/min
Работен флуид	Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Инертни газове
Клас на устойчивост на корозия KBK	1 - ниска опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Категория чистота на помещението	Клас 7 съгласно ISO 14644-1
Температура на лагера	-5 °C...50 °C
Клас за чистота на въздуха на изхода	Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Температура на флуида	-5 °C...50 °C
Температура на околната среда	-5 °C...50 °C
Тегло на продукта	46.8 g

Характеристика	Стойност
Начин на закрепване	Вграждане преден блок Вграждане проводник с принадлежности по избор:
Пневматична връзка 1	M5
Пневматична връзка 2	M5
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	NBR
Материал на въртящия бутон	POM
Материал на пружината	високолегирана стомана
Материал на филтъра	PE
Материал на тялото	Подсилен с POLYAMID
Материал на мембраната	NBR
Материал чаша	PC
Материал на разделителната тарелка	POM
Материал на повдигач вентил	Алуминиева ковка сплав NBR