

Фин филтър MS12-LFM-G-BUV

Номер на част: 537153

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Серия	MS
Размер	12
Конструктивна структура	Фиброфилтър
Финоста на филтрация	1 Ет
Кондензотделител	напълно автоматичен ръчно с бутон
Работно налягане	0.2 МПа...1.2 МПа 2 бар...12 бар 29 psi...174 psi
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [6:-:4] Инертни газове
Указание за работен/управляващ флуид	Естерно масло < 0,1mg/m³, съгласно ISO 8573-1:2010 [-:-:2]
Клас за чистота на въздуха на изхода	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [5:-:3]
Ефективност на филтъра	99.99 %
Макс. количество кондензат	400 ml
Защита на обвивката	интегрирана като метален корпус
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на флуида	5 °C...60 °C
Температура на околната среда	5 °C...60 °C
Температура на лагера	-10 °C...60 °C
Ефективност на сепариране на фини частици	99 %
Съдържание на остатъчно масло	0.5 mg/m³
Ефективност на сепариране на маслени аерозоли	90 %
Устойчивост на вибрации	Изпитване на използване в транспорта със степен на тежест 1 съгласно FN 942017-4 и EN 60068-2-6
Устойчивост на удари	Изпитване на удар със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Начин на закрепване	по избор: Вграждане проводник със скрепителен ъгъл
Монтажно положение	вертикално +/- 5°
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане

Характеристика	Стойност
Материал на покритието	POLYAMID
Материал на филтъра	Боросиликатни влакна
Материал чаша	Алуминиева ковка сплав
Материал контролен прозорец	PC
Материал на уплътненията	NBR
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Тегло на продукта	7000 g