

Микрофилтър MS9-LFM-1-AUV

Номер на част: 553002

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Серия	MS
Размер	9
Конструктивна структура	Фиброфилтър
Финост на филтрация	0.01 Em
Кондензотделител	напълно автоматичен ръчно с бутон
Работно налягане	0.2 МПа...1.2 МПа 2 бар...12 бар
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [6:-:4]
Клас за чистота на въздуха на изхода	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [3:-:2]
Макс. нормален дебит за клас на чистота на въздуха	6500 l/min
Мин. нормален дебит за клас на чистота на въздуха	325 l/min
Ефективност на филтъра	99.9999 %
Макс. количество кондензат	225 ml
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	99.995 %
MPPS	0.08 Em
Ефективност на сепариране MPPS	99.981 %
Съдържание на остатъчно масло	0.01 mg/m3
Ефективност на сепариране на маслени аерозоли	99 %
Начин на закрепване	Вграждане проводник с принадлежности по избор:
Монтажно положение	вертикално +/- 5°
Пневматична връзка 1	G1
Пневматична връзка 2	G1
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане
Материал на покритието	POLYAMID

Характеристика	Стойност
Материал на филтъра	Боросиликатни влакна
Материал чаша	Алуминиева ковка сплав
Материал контролен прозорец	POLYAMID
Материал на уплътненията	NBR
Тегло на продукта	2000 g