

Микрофилтър MS6N-LFM-1/4-AUV-DA

Номер на част: 536899

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Серия	MS
Размер	6
Конструктивна структура	Фиброфилтър
Финоста 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] Инертни газове
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	900 l/min
Мин. нормален дебит за клас на чистота на въздуха	135 l/min
Ефективност на филтъра	99.9999 %
Макс. количество кондензат	38 cm ³
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
Годност за хранителни продукти	вж. Разширена информация за материала
Температура на флуида	-10 °C...60 °C
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C
Температура на лагера	-10 °C...60 °C
Ефективност на сепариране на фини частици	99.995 %
MPPS	0.05 Em
Ефективност на сепариране MPPS	99.95 %
Съдържание на остатъчно масло	0.01 mg/m ³
Ефективност на сепариране на маслени аерозоли	99 %
Индикатор за диференциално налягане	Оптичен дисплей
Начин на закрепване	Вграждане проводник с принадлежности по избор:

Характеристика	Стойност
Монтажно положение	вертикално +/- 5°
Пневматична връзка 1	1/4 NPT
Пневматична връзка 2	1/4 NPT
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане
Материал на филтъра	Боросиликатни влакна
Материал чаша	Алуминиева ковка сплав
Материал на уплътненията	NBR
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Тегло на продукта	820 g