

Фин филтър LFMB-1/4-D-MIDI-DA

Номер на част: 532820

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Серия	D
Размер	Midi
Конструктивна структура	Фиброфилтър
Финоста на филтрация	1 µm
Кондензотделител	ръчно завъртащ се
Работно налягане	0.1 MPa...1.6 MPa 1 бар...16 бар 14.5 psi...232 psi
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [6:4:4] Инертни газове
Клас за чистота на въздуха на изхода	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [5:4:3] Инертни газове
Макс. нормален дебит за клас на чистота на въздуха	900 l/min
Мин. нормален дебит за клас на чистота на въздуха	350 l/min
Ефективност на филтъра	99.99 %
Макс. количество кондензат	43 cm ³
Защита на обвивката	Предпазна метална чаша
Клас на устойчивост на корозия KVK	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на флуида	1.5 °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 %
Съдържание на остатъчно масло	0.5 mg/m ³
Ефективност на сепариране на маслени аерозоли	90 %
Индикатор за диференциално налягане	Оптичен дисплей
Начин на закрепване	Вграждане проводник с принадлежности по избор:
Монтажно положение	вертикално +/- 5°
Пневматична връзка 1	G1/4
Пневматична връзка 2	G1/4
Материал на тялото	Цинкова отливка под налягане

Характеристика	Стойност
Материал на филтъра	Боросиликатни влакна
Материал чаша	РС
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Тегло на продукта	834 g