

Филтър MS4-LF

Номер на част: 527695

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	4
Серия	MS
Монтажно положение	вертикално +/- 5°
Финоста на филтрация	5 Em...40 Em
Кондензотделител	напълно автоматичен ръчно с бутон ръчно завъртащ се полуавтоматичен
Конструктивна структура	Синтерован филтър с центробежен сепаратор
Защита на обвивката	Пластмасова предпазна чаша интегрирана като метален корпус
Степен на отделяне на конденз	75 %
Работно налягане	0 бар...14 бар
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	1000 l/min...1700 l/min
Одобрение	c UL us - Recognized (OL)
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата относно взривозащитата ЕС (ATEX)
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите за взривозащита EX на Обединеното кралство
Взривозащита	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Категория ATEX, газ	II 2G
Категория ATEX, прах	II 2D
Начин на взривозащита, газ	Ex h IIC T6 Gb X
Начин на взривозащита, прах	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex-температура на околната среда	-10°C <= Ta <= +60°C
Работен флуид	Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:9:-] Инертни газове
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на лагера	-10 °C...60 °C
Годност за хранителни продукти	вж. Разширена информация за материала

Характеристика	Стойност
Температура на флуида	-10 °C...60 °C
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C
Начин на закрепване	Вграждане проводник с принадлежности по избор:
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на присъединителната плоча	Алуминиева отливка под налягане
Материал на уплътненията	NBR
Материал на филтъра	PE
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане
Материал на разделителната тарелка	POM