

Филтър MS4N-LF

Номер на част: 527696

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)
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
Ек-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
Температура на флуида	-10 °C...60 °C
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C

Характеристика	Стойност
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