

Филтър с активен въглен MS6-LFX

Номер на част: 527672

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	6
Серия	MS
Монтажно положение	вертикално +/- 5°
Финоста на филтрация	0.01 Em...1 Em
Кондензотделител	напълно автоматичен ръчно завъртащ се полуавтоматичен
Конструктивна структура	Филтър с активен въглен
Защита на обвивката	Пластмасова предпазна чаша интегрирана като метален корпус
Работно налягане	0 бар...20 бар
Макс. нормален дебит за клас на чистота на въздуха	900 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
Сертификат за взривозащита извън ЕС	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Взривозащита	Зона 1 (ATEX) Зона 1 (UKEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 21 (UKEX) 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 [3:4:2]
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
Клас за чистота на въздуха на изхода	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [3:4:1]
Температура на флуида	5 °C...30 °C
Съдържание на остатъчно масло	0.003 mg/m ³
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 филтъра	Активен въглен
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане