

Вугільний фільтр MS6-LFX

Номер деталі: 527672

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	6
Модельний ряд	PC
Положення монтажу	по вертикалі +/- 5°
Ступінь фільтрації	0.01 µm...1 µm
Відведення конденсату	Повністю автоматичний Відкручується вручну напівавтоматичний
Конструкція	Вугільний фільтр
Кришка контейнера	Пластиковий захисний чохол вбудований у вигляді металевої ємності
Робочий тиск	0 bar...20 bar
Максимальна нормальна витрата для класу чистоти повітря	900 l/min
Дозвіл	c UL us - Recognized (OL)
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Відповідно до директиви ЄС про вибухозахист (ATEX)
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	згідно UK EX Vorschriften
Сертифікація ATEX за межами ЄС	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Захист від вибуху	Зона 1 (ATEX) Зона 1 (UKEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 21 (UKEX) Зона 22 (ATEX)
ATEX-категорія, газ	II 2G
ATEX-категорія, пил	II 2D
Тип захисту Ex для газу	Ex h IIC T6 Gb X
Тип, вибухозахисту Ex , пил	Ex h IIIC T60°C Db X
Температура навколишнього середовища	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C -10 °C...60 °C
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [1:4:2] Інертні гази
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура зберігання	-10 °C...60 °C

Особливості	Значення
Допуск до харчової промисловості	див. розширену інформацію про матеріал
Клас чистоти повітря на виході	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [1:4:1]
Температура середовища	5 °C...30 °C
Залишковий вміст мастила	0.003 mg/m ³
Тип кріплення	за бажанням: Монтаж в лінію За допомогою аксесуарів
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал фільтра	Активоване вугілля
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском