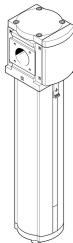


# Вугільний фільтр MS9-LFX

Номер деталі: 552942

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	9
Модельний ряд	PC
Положення монтажу	по вертикалі +/- 5°
Конструкція	Вугільний фільтр
Робочий тиск	0 bar...20 bar
Максимальна нормальна витрата для класу чистоти повітря	6500 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]
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура зберігання	-10 °C...60 °C
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/m³
Тип кріплення	за бажанням: Монтаж в лінію За допомогою аксесуарів

Особливості	Значення
Пневматичний порт 1	Колектрний модуль G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
Пневматичне з'єднання 2	Акумуляторний модуль G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
Матеріал покриття	PA
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал фільтра	Активоване вугілля
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском
Матеріал ємності	Кований алюмінієвий сплав
Матеріал оглядового вікна	PA