

Фільтр тонкої очистки MS4-LFM

Номер деталі: 527697

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Модельний ряд	PC
Розмір	4
Конструкція	волоконний фільтр
Ступінь фільтрації	0.01 µm...1 µm
Відведення конденсату	Повністю автоматичний Відкручується вручну напівавтоматичний
Робочий тиск	0 bar...14 bar
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Інертні гази
Максимальна нормальна витрата для класу чистоти повітря	360 l/min
Мінімальна стандартна швидкість потоку для класу чистоти повітря	54 l/min
Кришка контейнера	Пластиковий захисний чохол вбудований у вигляді металевої ємності
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Допуск до харчової промисловості	див. розширену інформацію про матеріал
Температура середовища	-10 °C...60 °C
Температура навколишнього середовища	-10 °C...60 °C -10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Дисплей диференціального тиску	Оптичний індикатор з датчиком тиску
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

Особливості	Значення
Тип захисту Ex для газу	Ex h IIC T6 Gb X
Тип, вибухозахисту Ex , пил	Ex h IIIC T60°C Db X
Тип кріплення	за бажанням: Монтаж в лінію За допомогою аксесуарів
Положення монтажу	по вертикалі +/- 5°
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском
Матеріал фільтра	Боросилікатне волокно
Матеріальні ущільнення	NBR
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS