

Мембранний осушувач MS6-LDM1

Номер деталі: 543638

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	6
Модельний ряд	PC
Положення монтажу	по вертикалі +/- 5°
Конструкція	Осушувач мембранний
Робочий тиск	3 бар...12.5 бар
Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343)	200 л/хв...400 л/хв
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	+2°C ≤ Ta ≤ +50°C 2 °C...50 °C
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [1:4:2]
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Експлуатація з мастилом неможлива
Зниження точки роси тиску	20 K
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура зберігання	-20 °C...60 °C
Допуск до харчової промисловості	див. розширену інформацію про матеріал
Клас чистоти повітря на виході	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [1:3:2]
Температура середовища	2 °C...50 °C

Особливості	Значення
Тип кріплення	Монтаж в лінію За допомогою аксесуарів за бажанням:
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском
Матеріал ємності	Кований алюмінієвий сплав