

Регулятор тиску MS6N-LR

Номер деталі: 527664

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	6
Модельний ряд	PC
Захист від спрацювання	Поворотна ручка з фіксацією Поворотна ручка з вбудованим замком зачиняється за допомогою аксесуарів
Положення монтажу	Будь-який
Конструкція	Регулятор тиску з манометром Регулятор тиску без манометра
Функція регулятора	постійний тиск на виході з попередньою компенсацією З вторинним вихлопом
манометр	G1/4 підготовлено Підготовлено для G1/8 з давачем тиску з манометром З манометром у поворотній ручці
Робочий тиск	0.8 бар...20 бар
Діапазон регулювання тиску	0.3 бар...16 бар
Максимальний гістерезис тиску	0.25 бар
Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343)	2200 л/хв...7500 л/хв
Дозвіл	c UL us - Recognized (OL)
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Відповідно до директиви ЄС про вибухозахист (ATEX)
Захист від вибуху	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) 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 [7:4:4] Інертні гази
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації)

Особливості	Значення
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура зберігання	-10 °C...60 °C
Допуск до харчової промисловості	див. розширену інформацію про матеріал
Температура середовища	-10 °C...60 °C
Тип кріплення	Монтаж на передній панелі Монтаж в лінію За допомогою аксесуарів за бажанням:
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском
Матеріал мембрана	NBR
Матеріал сепаратора	POM