

Відсічний клапан MS9-EM

Номер деталі: 562178

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Модельний ряд	РС
Розмір	9
Ширина	90 мм
Конструкція	поршневий золотник
Спосіб приведення в дію	Вручну
Спосіб ущільнення	М'який
Вихлопна функція	не регулюється
Захист від спрацювання	Поворотна ручка з фіксацією
Тип скидання	Примусове управління
Тип контролю	прямий
Функція клапана	2/2 бістабільний 3/2 бістабільний
манометр	G1/4 підготовлено Підготовлено для G1/8 Червоно-зелена шкала з давачем тиску з манометром з індикатором зміни
Робочий тиск	0 бар...20 бар
Перекриття	Позитивне перекриття
Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343)	8000 л/хв...18000 л/хв
Стандартна номінальна витрата 2-3	13201 л/хв...14900 л/хв
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації)
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура середовища	-10 °C...60 °C
Температура навколишнього середовища	-10 °C...60 °C -10°C ≤ Ta ≤ +60°C
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

Особливості	Значення
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
Тип кріплення	за бажанням: Монтаж в лінію За допомогою аксесуарів
Положення монтажу	Будь-який
Матеріал золотника поршня	POM
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском