

Відсічний клапан MS9-EE

Номер деталі: 562177

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Модельний ряд	PC
Розмір	9
Ширина	90 mm
Конструкція	поршневий золотник
Спосіб приведення в дію	електричний
Спосіб ущільнення	М'який
Вихлопна функція	не регулюється
Допоміжне ручне керування	З блокуванням Без фіксації
Тип скидання	Пружина механічна
Тип контролю	Пілот
Функція клапана	2/2 закритий моностабільний 3/2 закритий моностабільний
манометр	G1/4 підготовлено Підготовлено для G1/8 Червоно-зелена шкала з давачем тиску з манометром з індикатором зміни
Робочий тиск	3.5 bar...16 bar
Стандартна номінальна витрата	8000 l/min...18000 l/min
Стандартна номінальна витрата 2-3	13200 l/min...14900 l/min
Робочий цикл	100%
Характеристики котушки	110 V AC: 50 Hz, пускова потужність 11,5 VA, утримуюча потужність 8,9 VA 110 V AC: 60 Hz, пускова потужність 9,5 VA, утримуюча потужність 6,2 VA 230 V AC: 50 Hz, пускова потужність 11,5 VA, утримуюча потужність 9,1 VA 230 V AC: 60 Hz, пускова потужність 9,5 VA, утримуюча потужність 6,4 VA
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

Особливості	Значення
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура середовища	-10 °C...60 °C
Ступінь захисту	IP65
Температура навколишнього середовища	-10 °C...60 °C -10°C ≤ Ta ≤ +50°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 Згідно з правилами Великобританії щодо електрообладнання
Сертифікація ATEX за межами ЄС	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Захист від вибуху	Зона 1 (UKEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (UKEX) Зона 22 (ATEX)
ATEX-категорія, газ	II 3G
ATEX-категорія: пил	II 3D
Тип захисту Ex для газу	Ex nA IIC T5 X Gc
Тип, вибухозахисту Ex , пил	Ex tc IIIC T85°CX Dc IP65
Тип кріплення	за бажанням: Монтаж в лінію За допомогою аксесуарів
Положення монтажу	Будь-який
Електричне підключення	Форма А Роз'єм відповідно до DIN EN 175301-803 квадратна форма
Матеріал золотника поршня	РОМ
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском