

Відсічний клапан MS4N-EE-1/4-10V24

Номер деталі: 542588

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Конструкція	поршневий золотник
Спосіб приведення в дію	електричний
Вихлопна функція	не регулюється
Допоміжне ручне керування	Без фіксації
Тип скидання	Пружина механічна
Тип контролю	Пілот
Функція клапана	3/2 закритий моностабільний
Робочий тиск	4 бар...10 бар
Перекриття	Позитивне перекриття
Значення C	9.5 л/с-бар
b значення	0.44
Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343)	2000 л/хв
Робочий цикл	100%
Характеристики котушки	24 V DC: 1,8 W
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)
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура середовища	-10 °C...50 °C
Ступінь захисту	IP65
Температура навколишнього середовища	-10 °C...50 °C
Допуск до харчової промисловості	див. розширену інформацію про матеріал
Тип кріплення	Монтаж в лінію За допомогою аксесуарів за бажанням:
Положення монтажу	Будь-який
Напрямок потоку	Не реверсивні
Вага продукту	273 г
Пневматичний порт 1	1/4 NPT
Пневматичне з'єднання 2	1/4 NPT

Особливості	Значення
Пневматичний порт 3	G1/4
Контроль подачі повітря	Внутрішнє
Електричне підключення	Форма C Роз'єм відповідно до DIN EN 175301-803 квадратна форма
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском