

# Клапан плавного пуску MS4N-DE-1/4-10V24

Номер деталі: 542568

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Спосіб приведення в дію	електричний
Положення монтажу	Будь-який
Допоміжне ручне керування	З блокуванням Без фіксації
Конструкція	сідло поршня
Тип скидання	Пружина механічна
Тип контролю	Пілот
Контроль подачі повітря	Внутрішнє
Напрямок потоку	Не реверсивні
Функція клапана	2/2
Індикатор положення перемикача	з аксесуарами
Робочий тиск	4 бар...10 бар
b значення	0.45
Значення C	9.6 л/с-бар
Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343)	2000 л/хв
Робочий цикл	100%
Характеристики котушки	24 V DC: 1,8 W
Дозвіл	с UL us - Recognized (OL)
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
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Допуск до харчової промисловості	див. розширену інформацію про матеріал
Температура середовища	-10 °C...50 °C
Ступінь захисту	IP65
Температура навколишнього середовища	-10 °C...50 °C
Вага продукту	263 г
Електричне підключення	Форма C Роз'єм відповідно до DIN EN 175301-803 квадратна форма
Відображення стану сигналу	З аксесуарами

<b>Особливості</b>	<b>Значення</b>
Тип кріплення	Монтаж в лінію За допомогою аксесуарів за бажанням:
Пневматичний порт 1	1/4 NPT
Пневматичне з'єднання 2	1/4 NPT
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском