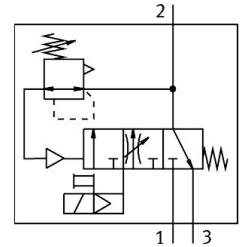


Клапан плавного пуску/швидкого вихлопу MS9-SV-G-C-V24-S-VS

Номер деталі: 570737

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Модельний ряд	PC
Розмір	9
Ширина	90 мм
Функція безпеки	Вихлопний отвір
Рівень продуктивності (PL)	Вихлоп / до категорії 1, рівень продуктивності c
Конструкція	поршневий золотник
Спосіб приведення в дію	електричний
Спосіб ущільнення	М'який
Вихлопна функція	не регулюється
Допоміжне ручне керування	Немає
Тип скидання	Пружина механічна
Тип контролю	Пілот
Функція клапана	3/2 закритий моностабільний Функція плавного пуску
Робочий тиск	0.35 МПа...1.6 МПа 3.5 бар...16 бар
Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343)	8300 л/хв...16550 л/хв
Стандартний отвір для постачання повітря 0,6->0 МПа (6->0 бар, 87->0 psi)	19730 л/хв...21720 л/хв
Робочий цикл	100%
Характеристики котушки	24 V DC: 8,4 W
Номінальна робоча напруга постійного струму	24 В
Допустимі коливання напруги	+/- 10 %
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
Рівень шуму	93 дБ(A)
Ступінь захисту	IP65

Особливості	Значення
Температура середовища	0 °C...60 °C
Температура навколишнього середовища	0 °C...60 °C
Температура зберігання	0 °C...60 °C
Ударостійкість	Шокове випробування з рівнем інтенсивності 1 відповідно до FN 942017-5 та EN 60068-2-27
Стійкість до вібрації	Транспортне випробування з рівнем складності 1 відповідно до FN 942017-4 та EN 60068-2-6
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC відповідно до Директиви ЄС про машини Згідно директиви ЄС RoHS
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC Згідно з правилами Великобританії для машин Відповідно до правил RoHS Великобританії
Тип кріплення	Монтаж в лінію За допомогою аксесуарів за бажанням:
Положення монтажу	Будь-який
Вага продукту	3200 г
Підключення манометра	G1/8 G1/4
Пневматичний порт 3	G1 1 NPT
Електричне підключення	Форма А Роз'єм Відповідно до EN 175301-803 квадратна форма
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал золотника поршня	Латунь
Матеріал покриття	Кований алюмінієвий сплав
Матеріал нижньої кришки	РА