

Пневморозподільник MFH-3-1/8-S-NPT

Номер деталі: 10872

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Функція клапана	3/2 закритий моностабільний
Спосіб приведення в дію	електричний
Ширина	26 мм 27 мм
Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343)	500 л/хв
Пневматичне робоче з'єднання	1/8 NPT
Робоча напруга	Через електромагнітну котушку, замовляється окремо
Робочий тиск	-0.095 МПа...1 МПа -0.95 бар...10 бар
Конструкція	Дискове сідло
Тип скидання	Пружина механічна
Дозвіл	c UL us - Recognized (OL)
Ступінь захисту	IP65
Номінальний розмір	5 мм
Вихлопна функція	З можливістю дроселювання
Спосіб ущільнення	М'який
Положення монтажу	Будь-який
Тип контролю	Пілот
Контроль подачі повітря	Зовнішній
Напрямок потоку	Реверсивний
Перекриття	негативне перекривання
Пілотний тиск	0.1 МПа...0.8 МПа 1 бар...8 бар
Час відключення	33 мс
Час увімкнення	9 мс
Максимальний позитивний тестовий імпульс із сигналом 0	2200 мс
Максимальний негативний тестовий імпульс з 1 сигналом	3700 мс
Характеристики котушки	Див.: котушка, замовляється окремо
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)	1 - низький опір корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L

Особливості	Значення
Температура зберігання	-20 °C...60 °C
Температура середовища	-10 °C...60 °C
Середовище пілота	Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура навколишнього середовища	-5 °C...40 °C
Вага продукту	240 г
Електричне підключення	через котушку типу F, замовляється окремо
Тип кріплення	на мотнажній плиті з наскрізним отвором за бажанням:
Під'єднання витяжного повітря пілота 84	M5
Підключення пілотного повітря 12	10-32UNF-2B
Пневматичний порт 1	1/8 NPT
Пневматичний порт 11	1/8 NPT
Пневматичне з'єднання 2	1/8 NPT
Пневматичний порт 3	1/8 NPT
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском