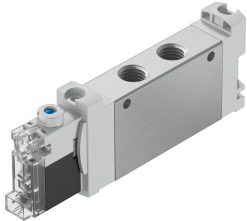


# Пневморозподільник VUVG-LK14-M52-AT-G18-1H2L-W1-S

Номер деталі: 589287

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Функція клапана	5/2 моностабільний
Спосіб приведення в дію	електричний
Розмір клапана	14 mm
Стандартна номінальна витрата	660 l/min
Пневматичне робоче з'єднання	G1/8
Робоча напруга	24 V DC
Робочий тиск	0.25 MPa...0.7 MPa 2.5 bar...7 bar
Конструкція	Поршнева накладка з ущільнювальним кільцем
Тип скидання	пневматична пружина
Дозвіл	c UL us - Recognized (OL)
Орган сертифікації	UL MN19482
Ступінь захисту	IP40
Вихлопна функція	З можливістю дроселювання
Спосіб ущільнення	М'який
Положення монтажу	Будь-який
Допоміжне ручне керування	З блокуванням Без фіксації
Тип контролю	Пілот
Контроль подачі повітря	Внутрішнє
Напрямок потоку	Не реверсивні
Перекриття	Позитивне перекриття
Відображення стану сигналу	LED
Максимальна частота перемикачів	2 Hz
Час відключення	24 ms
Час увімкнення	14 ms
Робочий цикл	100%
Максимальний позитивний тестовий імпульс із сигналом 0	1600 µs
Максимальний негативний тестовий імпульс з 1 сигналом	3000 µs
Характеристики котушки	24 V DC: 0,8 W
Допустимі коливання напруги	+/- 10 %
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Особливості	Значення
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації)
Стійкість до вібрації	Транспортне випробування з рівнем складності 1 відповідно до FN 942017-4 та EN 60068-2-6
Ударостійкість	Шокове випробування з рівнем інтенсивності 1 відповідно до FN 942017-5 та EN 60068-2-27
Клас корозійної стійкості (CRC)	0 - відсутність корозійного напруження
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Температура середовища	-5 °C...50 °C
Середовище пілота	Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура навколишнього середовища	-5 °C...50 °C
Вага продукту	50 g
Електричне підключення	2-х жильний 2х одинарний дріт Відкритий кінець
Тип кріплення	на мотнажній плиті з наскрізним отвором
Пневматичне з'єднання 2	G1/8
Пневматичне з'єднання 4	G1/8
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріальні ущільнення	HNBR NBR
Матеріал корпусу	Кований алюмінієвий сплав