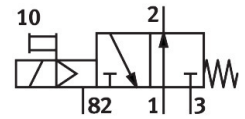


Пневморозподільник VUVS-LT25-M32U-MD-G14-F8-1C1

Номер деталі: 8035176

FESTO



Технічні дані

| Особливості | Значення |
|--|--|
| Функція клапана | 3/2 відкритий моностабільний |
| Спосіб приведення в дію | електричний |
| Розмір клапана | 26,5 мм |
| Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343) | 1000 л/хв |
| Пневматичне робоче з'єднання | G1/4 |
| Робоча напруга | 24 V DC |
| Робочий тиск | 0,25 МПа...1 МПа 2,5 бар...10 бар |
| Конструкція | Дискове сідло |
| Тип скидання | Пружина механічна |
| Дозвіл | c UL us - Recognized (OL) |
| Ступінь захисту | IP65 3 розеткою згідно IEC 60529 |
| Номінальний розмір | 6,6 мм |
| 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 | негативне перекривання |
| b значення | 0,3 |
| Значення C | 4,2 л/с-бар |
| Час відключення | 27 мс |
| Час увімкнення | 10 мс |
| Робочий цикл | 100% |
| Максимальний позитивний тестовий імпульс із сигналом 0 | 2000 мс |
| Максимальний негативний тестовий імпульс з 1 сигналом | 3600 мс |
| Характеристики котушки | 24 V DC: 3,3 W |

| Особливості | Значення |
|---|---|
| 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) |
| Стійкість до вібрації | Тестування стійкості під час транспортування при вібраціях 2-го рівня інтенсивності відповідно до FN 942017-4 та EN 60068-2-6 |
| Ударостійкість | Шокове випробування з рівнем інтенсивності 2 відповідно до FN 942017-5 та EN 60068-2-27 |
| Клас корозійної стійкості (CRC) | 2 - помірний вплив корозії |
| Відповідність LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Клас "чистої кімнати" | Клас 6 згідно з ISO 14644-1 |
| Температура середовища | -5 °C...60 °C |
| Середовище пілота | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Температура навколишнього середовища | -5 °C...60 °C |
| Вага продукту | 260 г |
| Електричне підключення | Форма C Відповідно до EN 175301-803 |
| Тип кріплення | на мотнажній плиті з наскрізним отвором за бажанням: |
| Під'єднання вентиляційного отвору | Без каналу |
| Під'єднання витяжного повітря пілота 82 | M5 |
| Пневматичний порт 1 | G1/4 |
| Пневматичне з'єднання 2 | G1/4 |
| Пневматичний порт 3 | G1/4 |
| Інформація про матеріали | Відповідно до RoHS |
| Матеріальні ущільнення | HNBR NBR TPE-U (PU) |
| Матеріал корпусу | Алюміній литий під тиском Пофарбований |
| Матеріал гвинтів | Оцинкована сталь |