

Пневморозподільник VUVG-B10-B52-ZT-F-1T1L

Номер деталі: 573418

FESTO



Технічні дані

| Особливості | Значення |
|--|--|
| Функція клапана | 5/2 бістабільний |
| Спосіб приведення в дію | електричний |
| Розмір клапана | 10 mm |
| Стандартна номінальна витрата | 220 l/min |
| Пневматичне робоче з'єднання | Фланець |
| Робоча напруга | 24 V DC |
| Робочий тиск | -0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar |
| Конструкція | поршневий золотник |
| Дозвіл | c UL us - Recognized (OL) |
| Ступінь захисту | IP65 IP67 |
| 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 | Зовнішній |
| Напрямок потоку | Реверсивний |
| Перекриття | Позитивне перекриття |
| Відображення стану сигналу | LED |
| Пілотний тиск | 0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar |
| Максимальна частота перемикачів | 3 Hz |
| Час перемикачів | 9 ms |
| Робочий цикл | 100% |
| Максимальний позитивний тестовий імпульс із сигналом 0 | 1600 μs |
| Максимальний негативний тестовий імпульс з 1 сигналом | 3000 μs |
| Характеристики котушки | 22 V DC; 1,0 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 | 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 |
| 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 | 60 g |
| Електричне підключення | Через з'єднувальну плиту |
| Тип кріплення | на мотнажній плиті |
| Інформація про матеріали | Відповідно до RoHS |
| Матеріальні ущільнення | HNBR NBR |
| Матеріал корпусу | Кований алюмінієвий сплав |