

Плоский пневмоциліндр DZH-50-50-PPV-A

Номер деталі: 14065

FESTO



Технічні дані

| Особливості | Значення |
|---|--|
| Крок | 50 mm |
| Ø поршня | 50 mm еквівалентний діаметр |
| Максимальний кут повороту штока поршня +/- | 0.75 deg |
| Демпфування | Пневматичне демпфування, регульоване з двох сторін |
| Положення монтажу | Будь-який |
| Режим роботи | Двосторонньої дії |
| Конструкція | Поршень Шток поршня |
| Визначення положення | Для безконтактних давачів |
| Захист перед обертанням/направляюча | Овальний поршень |
| Робочий тиск | 0.06 МПа...1 МПа 0.6 bar...10 bar |
| 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 |
| Відповідність LABS | VDMA24364-B2-L |
| Температура навколишнього середовища | -20 °C...80 °C |
| Довжина амортизації | 23 mm |
| Максимальний крутний момент пристрою перед поворотом | 1.7 Nm |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення | 989.6 N |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi), при висуванні | 1178 N |
| Додаткова вага на 10 мм ходу | 60 g |
| Основна вага при ході 0 мм | 1200 g |
| Тип кріплення | за бажанням: З внутрішньою різьбою За допомогою аксесуарів |
| Пневматичне з'єднання | G1/4 |
| Інформація про матеріали | Відповідно до RoHS |
| Матеріал покриття | Алюміній |
| Матеріальні ущільнення | TPE-U (PU) |
| Матеріал корпусу | Алюміній |

| Особливості | Значення |
|-----------------------|----------------------|
| Матеріал штока поршня | Високолегована сталь |