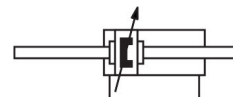


# Плоский пневмоцилиндр DZH-63- -PPV-A-S2

Номер деталі: 151775

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                                                   | Значення                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Крок                                                                          | 1 мм...1000 мм                                                   |
| Ø поршня                                                                      | 63 мм<br>еквівалентний діаметр                                   |
| Максимальний кут повороту штока поршня +/-                                    | 0.67 град.                                                       |
| Демпфування                                                                   | Пневматичне демпфування, регульоване з двох сторін               |
| Положення монтажу                                                             | Будь-який                                                        |
| Режим роботи                                                                  | Двосторонньої дії                                                |
| Конструкція                                                                   | Поршень<br>Шток поршня                                           |
| Визначення положення                                                          | Для безконтактних датчиків                                       |
| Варіанти                                                                      | Наскрізний поршневий шток                                        |
| Захист перед обертанням/направляюча                                           | Овальний поршень                                                 |
| Робочий тиск                                                                  | 0.06 МПа...1 МПа<br>0.6 бар...10 бар                             |
| 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 мм                                                            |
| Максимальний крутний момент пристрою перед поворотом                          | 2 Н·м                                                            |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення | 1682 Н                                                           |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), при висуванні                    | 1682 Н                                                           |
| Додаткова вага на 10 мм ходу                                                  | 80 г                                                             |
| Основна вага при ході 0 мм                                                    | 1690 г                                                           |
| Тип кріплення                                                                 | З внутрішньою різьбою<br>За допомогою аксесуарів<br>за бажанням: |
| Пневматичне з'єднання                                                         | G3/8                                                             |
| Інформація про матеріали                                                      | Відповідно до RoHS                                               |
| Матеріал покриття                                                             | Алюміній                                                         |
| Матеріальні ущільнення                                                        | TPE-U (PU)                                                       |

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