

Пневмоциліндр DNC-32-200-PPV

Номер деталі: 163326

FESTO



Технічні дані

| Особливості | Значення |
|---|---|
| Крок | 200 mm |
| Ø поршня | 32 мм |
| Різьба штока | M10x1,25 |
| Демпфування | Пневматичне демпфування, регульоване з двох сторін |
| Положення монтажу | Будь-який |
| Відповідає стандарту | ISO15552 |
| Закінчення штока поршня | Зовнішня різьба |
| Конструкція | Поршень Шток поршня Профільна труба |
| Визначення положення | без |
| Варіанти | Поршневий шток на одному кінці |
| Робочий тиск | 0.06 МПа...1.2 МПа 0.6 bar...12 bar |
| Режим роботи | Двосторонньої дії |
| 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-B1/B2-L |
| Температура навколишнього середовища | -20 °C...80 °C |
| Енергія удару в кінцевих положеннях | 0.1 J |
| Довжина амортизації | 20 mm |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення | 415 N |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), при висуванні | 483 N |
| Маса переміщення при ході 0 м | 162 g |
| Додаткова рухлива маса на 10 мм ходу | 9 g |
| Основна вага при ході 0 мм | 517 g |
| Додаткова вага на 10 мм ходу | 30 g |
| Тип кріплення | З внутрішньою різьбою За допомогою аксесуарів |
| Пневматичне з'єднання | G1/8 |
| Інформація про матеріали | Відповідно до RoHS |

| Особливості | Значення |
|---------------------------|---|
| Матеріал покриття | Алюміній литий під тиском з покриттям |
| Матеріальні ущільнення | ТРЕ-U (PU) |
| Матеріал штока поршня | Високолегована сталь |
| Матеріал корпусу циліндра | Кований алюмінієвий сплав Гладкий анодований |