

Привід лінійний DLGF-KF-25-500-PPSA

Номер деталі: 5072378

FESTO



Технічні дані

| Особливості | Значення |
|---|---|
| Крок | 500 mm |
| Ø поршня | 25 mm |
| Демпфування | саморегулююча пневматична амортизація у кінцевому положенні |
| Положення монтажу | Будь-який |
| Напрямна | Точна напрямна |
| Принцип власної ваги | позитивно-зачиняючий (паз) |
| Визначення положення | Для безконтактних давачів |
| Робочий тиск | 0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar |
| Режим роботи | Двосторонньої дії |
| Робоче середовище | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Примітка щодо робочого/пілотного середовища | Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації) |
| Клас корозійної стійкості (CRC) | 1 - низький опір корозії |
| Відповідність LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Температура навколишнього середовища | 0 °C...60 °C |
| Довжина амортизації | 9 mm |
| Максимальна сила Fy | 1000 N |
| Максимальна сила Fz (у напрямку до приводу) | 1200 N |
| Максимальна сила +Fz (направлена від приводу) | 700 N |
| Максимальний момент Mx | 12.3 Nm |
| Мах. Момент My | 30 Nm |
| Максимальний момент Mz | 30 Nm |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення | 295 N |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi), при висуванні | 295 N |
| Рухома маса | 760 g |
| Вага продукту | 3901 g |
| Альтернативні підключення | Див. креслення продукту |
| Тип кріплення | Пряме кріплення через наскрізний отвір За допомогою аксесуарів |
| Пневматичне з'єднання | G1/8 |

| Особливості | Значення |
|--------------------------|--------------------------------|
| Інформація про матеріали | Відповідно до RoHS без міді |
| Матеріал покриття | Алюмінієве лиття з покриттям |
| Матеріальні ущільнення | NBR TPE-U (PU) |
| Матеріал корпусу | Анодований алюміній |