

Привід лінійний DLGF-G-40-500-PPSA

Номер деталі: 5074742

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	500 мм
Ø поршня	40 мм
Демпфування	саморегулююча пневматична амортизація у кінцевому положенні
Положення монтажу	Будь-який
Напрямна	базовий тур
Принцип власної ваги	позитивно-зачиняючий (паз)
Визначення положення	Для безконтактних датчиків
Робочий тиск	0.15 МПа...0.8 МПа 1.5 бар...8 бар
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	12.9 мм
Максимальна сила Fy	0 Н
Максимальна сила Fz (у напрямку до приводу)	662 Н
Максимальна сила +Fz (направлена від приводу)	456 Н
Максимальний момент Mx	7.7 Н·м
Max. Moment My	37.6 Н·м
Максимальний момент Mz	11.2 Н·м
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення	754 Н
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), при висуванні	754 Н
Рухома маса	450 г
Вага продукту	7257 г
Альтернативні підключення	Див. креслення продукту
Тип кріплення	Пряме кріплення через наскрізний отвір За допомогою аксесуарів
Пневматичне з'єднання	G1/4

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