

# Привід лінійний DLGF-KF-20-500-PPSA

Номер деталі: 5074946

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	500 mm
Ø поршня	20 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	0.2 MPa...0.8 MPa 2 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	9.6 mm
Максимальна сила Fy	600 N
Максимальна сила Fz (у напрямку до приводу)	700 N
Максимальна сила +Fz (направлена від приводу)	400 N
Максимальний момент Mx	5.4 Nm
Мах. Момент My	15 Nm
Максимальний момент Mz	15 Nm
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення	188 N
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi), при висуванні	188 N
Рухома маса	470 g
Вага продукту	2784 g
Альтернативні підключення	Див. креслення продукту
Тип кріплення	Пряме кріплення через наскрізний отвір За допомогою аксесуарів
Пневматичне з'єднання	M5

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