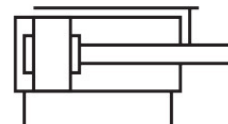


Пневмоциліндр з напрямними DFC-4-10-P-GF

Номер деталі: 189452

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Відстань від центру ваги корисного вантажу до плити напрямних xs	5 мм
Крок	10 мм
Ø поршня	4 мм
Режим роботи привідного блоку	Напрямна
Демпфування	еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін
Положення монтажу	Будь-який
Напрямна	Направляюча ковзання
Конструкція	Направляюча
Визначення положення	без
Робочий тиск	0.35 МПа...0.7 МПа 3.5 бар...7 бар
Максимальна швидкість	1 м/с
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-B2-L
Температура навколишнього середовища	-5 °C...60 °C
Енергія удару в кінцевих положеннях	0.006 Н·м
Максимальний момент Mx	0.02 Н·м
Максимальне корисне навантаження в залежності від ходу на визначеній відстані xs	1.7 Н
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення	5.5 Н
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), при висуванні	7.5 Н
Рухома маса	3.2 г
Маса переміщення при ході 0 м	3.2 г
Додаткова рухлива маса на 10 мм ходу	1.3 г
Вага продукту	12.5 г
Пневматичне з'єднання	РК-2
Матеріал покриття	Кований алюмінієвий сплав
Матеріальні ущільнення	NBR

Особливості	Значення
Матеріал корпусу	Кований алюмінієвий сплав
Матеріал штока поршня	високолегована нержавіюча сталь