

Пневмоциліндр короткоходовий ADVC-50-25-I-P-A

Номер деталі: 188263

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	25 мм
Ø поршня	50 мм
На підставі норм	ISO 6431 схема отворів VDMA 24562
Демпфування	еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін
Положення монтажу	Будь-який
Режим роботи	Двосторонньої дії
Конструкція	Поршень Шток поршня
Визначення положення	Для безконтактних датчиків
Робочий тиск	0.06 МПа...1 МПа 0.6 бар...10 бар 8.7 psi...145 psi
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)	1 - низький опір корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура навколишнього середовища	-20 °C...80 °C
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення	1057 Н
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi), при висуванні	1178 Н
Рухома маса	131 г
Маса переміщення при ході 0 м	99 г
Додаткова рухлива маса на 10 мм ходу	16 г
Вага продукту	526 г
Основна вага при ході 0 мм	431 г
Додаткова вага на 10 мм ходу	56 г
Тип кріплення	з наскрізним отвором За допомогою аксесуарів за бажанням:
Пневматичне з'єднання	G1/8
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS

Особливості	Значення
Матеріал покриття	Кований алюмінієвий сплав Анодований
Матеріальні ущільнення	ТРЕ-U (PU)
Матеріал корпусу	Кований алюмінієвий сплав Анодований
Матеріал штока поршня	Високолегована сталь