

Компактный цилиндр ADNGF-1 1/4" - -

№ изделия: 557231

FESTO

по стандарту ISO 21287, с направляющей скольжения, шток поршня
предохранен от проворота с помощью направляющих и траверсы.

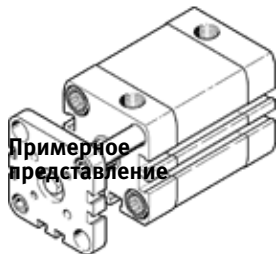


Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Ход	0,197 ... 11,811 "
Диаметр поршня	1 1/4"
Основан на стандарте	ISO 21287
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Тип конструкции	Поршень Шток Корпус из профиля
Определение позиции	Для герконов
Варианты	Двусторонний шток
Защита от скручивания/направляющая	Направляющий стержень с хомутом
Operating pressure МПа	0,1 ... 1 МПа
Рабочее давление	1 ... 10 bar
Режим работы	двустороннего действия
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Примечание по рабочей среде	Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка)
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура окружающей среды	-4 ... 176 °F
Энергия удара в крайних положениях	0,295 ft-lbf
Theoretical force at 0.6 МПа (6 bar, 87 psi), retracting	93,296 lbf
Theoretical force at 0.6 МПа (6 bar, 87 psi), advance	93,296 ... 108,583 lbf
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	4,319 oz
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	1,345 oz
Базовый вес на 0 мм хода	11,576 oz
Дополнительный вес на 10 мм хода	0,602 oz
Тип крепления	со сквозным отверстием с внутренней резьбой с принадлежностями Опция
Пневматическое присоединение	1/8 NPT
Материал винта фланца	Сталь
Материал крышки	Анодированный алюминий
Материал уплотнений	NBR
Материал динамических уплотнений	TPE-U(PU)
Материал концевой плиты	Анодированный алюминий
Материал штока	Легированная сталь
Материал колбы цилиндра	Smooth-anodised wrought aluminium alloy