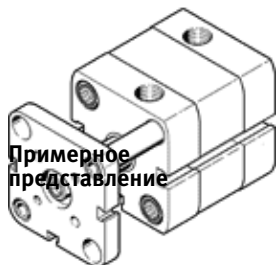


Компактный цилиндр ADNGF-1/2"- -

№ изделия: 557198

FESTO

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



Примерное
представление

Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Ход	0,039 ... 7,874 "
Диаметр поршня	1/2"
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 MPa	0,1 ... 1 MPa
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	0,052 ft-lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	11,465 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	11,465 ... 15,287 lbf
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	0,779 oz
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	0,496 oz
Базовый вес на 0 мм хода	3,186 oz
Дополнительный вес на 10 мм хода	0,142 oz
Тип крепления	со сквозным отверстием с внутренней резьбой с принадлежностями Опция
Пневматическое присоединение	10-32 UNF-2B
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