

Компактный цилиндр AEN-1/2"- -

№ изделия: 557188

FESTO

Для опроса положения, с наружной или внутренней резьбой на штоке.



Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Ход	0,039 ... 0,393 "
Диаметр поршня	1/2"
Основан на стандарте	ISO 21287
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Режим работы	одностороннего действия
Тип конструкции	Поршень Шток Корпус из профиля
Определение позиции	Для герконов
Варианты	Удлиненная наружная резьба штока Удлиненный шток Термостойкие уплотнения, макс. 120°C Односторонний шток
Защита от скручивания/направляющая	Квадратный шток
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Рабочее давление	1 ... 10 bar
Operating pressure	14,5 ... 145 psi
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 ... 248 °F
Энергия удара в крайних положениях	0,03 ft-lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	15,287 lbf
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 штока	Легированная сталь
Материал колбы цилиндра	Smooth-anodised wrought aluminium alloy