

Стандартный цилиндр ESNU-8- -P

№ изделия: 193996

FESTO

Для опроса положения с помощью датчиков положения
необходимый минимальный ход 10 мм.



Примерное
представление

Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Ход	1 ... 50 mm
Диаметр поршня	8 mm
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Соответствует стандарту	SETOP RP 52 P ISO 6432
Тип конструкции	Поршень Шток Корпус цилиндра
Определение позиции	Для герконов
Варианты	Удлиненная наружная резьба штока укороченная с одной стороны внешняя резьба на штоке Удлиненный шток осевой канал питания Односторонний шток
Operating pressure MPa	0,15 ... 1 MPa
Рабочее давление	1,5 ... 10 bar
Режим работы	одностороннего действия нажимного 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	-20 ... 120 °C
Энергия удара в крайних положениях	0,03 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	19 ... 21 N
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	7,5 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	1 g
Базовый вес на 0 мм хода	35 g
Дополнительный вес на 10 мм хода	2,4 g
Тип крепления	с принадлежностями
Пневматическое присоединение	M5
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал крышки	Алюминиевый сплав
Материал штока	Легированная сталь, нержавеющая
Материал колбы цилиндра	Легированная сталь, нержавеющая