

Стандартный цилиндр ESNU-10- -P-A-CT

№ изделия: 170131

FESTO

по DIN ISO 6432, для бесконтактного опроса. Различные возможности крепления без и с дополнительными элементами крепления. С упругими демпфирующими кольцами в конечных положениях.

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

Снимается с производства, доступен до 2010 года.



Примерное
представление

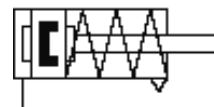


Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	10 ... 50 mm
Диаметр поршня	10 mm
Резьба на штоке	M4
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Соответствует стандарту	SETOP RP 52 P ISO 6432
Конец штока	Наружная резьба
Структура проекта	Поршень Шток Корпус цилиндра
Определение позиции	Для герконов
Варианты	Односторонний шток
Рабочее давление	1,5 ... 10 bar
Режим работы	одностороннего действия нажимного действия
Рабочая среда	Осушенный сжатый воздух, с маслом или без масла
Классификация сопротивления коррозии CRC	2
Температура окружающей среды	-20 ... 80 °C
Энергия удара в крайних положениях	0,05 J
Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход	41,6 N
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	8,5 g
Дополнительный вес на 10 мм хода	2,7 g
Базовый вес на 0 мм хода	37,3 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	1 g
Тип крепления	с принадлежностями
Пневматическое присоединение	M5
Замечания по материалу	Не содержит медь и PTFE
Информация о материале, крышки	Алюминиевый сплав нейтральное анодирование
Информация о материале, уплотнения шланга	NBR TPE-U(PU)
Информация о материале, шток	Легированная сталь, нержавеющая
Информация о материале, корпус цилиндра	Легированная сталь, нержавеющая