

Стандартный цилиндр DSNU-8- -P-A-CT

№ изделия: 170121

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.

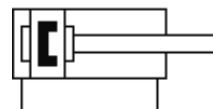


Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	10 ... 100 mm
Диаметр поршня	8 mm
Резьба на штоке	M4
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Соответствует стандарту	ISO 6432
Конец штока	Наружная резьба
Структура проекта	Поршень Шток
Определение позиции	Для герконов
Варианты	CT: без меди и PTFE
Рабочее давление	1 ... 10 bar
Режим работы	двустороннего действия
Рабочая среда	Осушенный сжатый воздух, с маслом или без масла
Классификация сопротивления коррозии CRC	2
Температура окружающей среды	-20 ... 80 °C
Авторизация	Germanischer Lloyd
Энергия удара в крайних положениях	2,4 J
Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход	22,6 N
Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход	30,2 N
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	7,5 g
Дополнительный вес на 10 мм хода	2,4 g
Базовый вес на 0 мм хода	34,6 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 TFE-U(PU)
Информация о материале, шток	Легированная сталь, нержавеющая
Информация о материале, корпус цилиндра	Легированная сталь, нержавеющая