

Стандартный цилиндр DSNU-25- -PPV-A-CT

№ изделия: 170129

FESTO

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

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

Снимается с производства, доступен до 2010 года.



Примерное представление

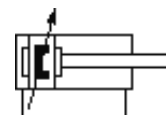


Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	10 ... 500 mm
Диаметр поршня	25 mm
Резьба на штоке	M10x1,25
Демпфирование	PPV: пневматическая амортизация, регулируемая 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 тефлона
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	0,3 J
Длина демпфирования	17 mm
Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход	247,4 N
Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход	294,5 N
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	71 g
Дополнительный вес на 10 мм хода	11 g
Базовый вес на 0 мм хода	238 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	6 g
Тип крепления	с принадлежностями
Пневматическое присоединение	G1/8
Замечания по материалу	Не содержит медь и тефлон
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