

Стандартный цилиндр DNGZK-125- -PPV-A-S8

№ изделия: 35525

FESTO

По ISO 15552, NF E 49 003.1 и UNI 10 290, с монтажом на цапфах, возможностью опроса положений, регулируемым демпфированием в обоих крайних положениях.

Type to be discontinued. Available until 2013. See Support Portal for alternative products.



Примерное
представление



Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	1 ... 1.500 mm
Диаметр поршня	125 mm
Резьба на штоке	M27x2
Основан на стандарте	ISO 15552 (до сих пор также VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Демпфирование	PPV: регулируемое пневматическое демпфирование с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Конец штока	Наружная резьба
Структура проекта	Поршень Шток
Определение позиции	Для герконов
Варианты	все внешние поверхности цилиндра соответствуют классу коррозионной защиты КВКЗ (высокая защита от коррозии). Этот вариант включает в себя исполнение S3. Торцевые поверхности и втулка подшипника не защищены. Другие требования к защите должны быть указаны при заказе
Рабочее давление	0,6 ... 12 bar
Режим работы	двустороннего 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
Температура окружающей среды	-20 ... 80 °C
Длина демпфирования	40 mm
Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход	6.881 N
Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход	7.363 N
Дополнительный вес на 10 мм хода	140 g
Базовый вес на 0 мм хода	10.215 g
Тип крепления	с принадлежностями
Пневматическое присоединение	G1/2
Информация о материале, крышки	Алюминиевое литье под давление
Информация о материале, уплотнения шланга	NBR TPE-U(PU)
Информация о материале, шток	Легированная сталь
Информация о материале, корпус цилиндра	Алюминиевый сплав