

# Стандартный цилиндр DNG-125- -PPV-A-S3

№ изделия: 34979

FESTO

По ISO 15552, NF E 49 003.1 и UNI 10 290, с 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 ... 2.000 mm
Диаметр поршня	125 mm
Резьба на штоке	M27x2
Демпфирование	PPV: регулируемое пневматическое демпфирование с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Соответствует стандарту	ISO 15552 (до сих пор также VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Конец штока	Наружная резьба
Структура проекта	Поршень Шток
Определение позиции	Для герконов
Варианты	цилиндр с коррозионно- и кислотостойким штоком, гайка на штоке из нержавеющей стали, скребок на штоке из FCM
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
Авторизация	Germanischer Lloyd
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	7.305 g
Тип крепления	с принадлежностями
Пневматическое присоединение	G1/2
Информация о материале, крышки	Алюминий
Информация о материале, уплотнения шланга	NBR TPE-U(PU)
Информация о материале, шток	Легированная сталь
Информация о материале, корпус цилиндра	Алюминиевый сплав