

Стандартный цилиндр DNGZK-80-100-PPV-A

№ изделия: 36451

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.



Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	100 mm
Диаметр поршня	80 mm
Резьба на штоке	M20x1,5
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 монтаже	Любое
Конец штока	Наружная резьба
Тип конструкции	Поршень Шток
Определение позиции	Для герконов
Варианты	Односторонний шток
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 подача масла в воздух (в дальнейшем требуется постоянная подача масла)
Классификация сопротивления коррозии CRC	2
Температура окружающей среды	-20 ... 80 °C
Длина демпфирования	30 mm
Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход	2.721 N
Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход	3.016 N
Дополнительный вес на 10 мм хода	80 g
Базовый вес на 0 мм хода	3.960 g
Тип крепления	При помощи принадлежностей
Пневматическое присоединение	G3/8
Информация о материале, крышки	Алюминий
Материал уплотнения	NBR TPE-U(PU)
Информация о материале, шток	Легированная сталь
Информация о материале, корпус цилиндра	Алюминиевый сплав