

Цилиндр со стопорным блоком DNSKE-100- -PPV-A

№ изделия: 526484

FESTO



Примерное
представление

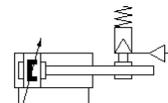


Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	10 ... 2.000 mm
Диаметр поршня	100 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 сборке	Любое
Тип зажима с направлением действия	с обоих концов Зажим пружиной, разжим сжатым воздухом
Конец штока	Наружная резьба
Тип конструкции	Поршень Шток Корпус из профиля
Определение позиции	Для герконов
Варианты	Односторонний шток
Рабочее давление	0,6 ... 10 bar
Минимальное давление сброса	3,8 bar
Режим работы	двустороннего действия
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Классификация сопротивления коррозии CRC	0 - Нет стойкости к коррозии
Температура окружающей среды	-20 ... 80 °C
Длина демпфирования	32 mm
Статическое усилие удержания	8.000 N
Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход	4.418 N
Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход	4.712 N
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	2.150 g
Дополнительный вес на 10 мм хода	110 g
Базовый вес на 0 мм хода	1.816 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	40 g
Тип крепления	с внутренней резьбой с принадлежностями
Отпускающее присоединение, зажимной модуль	G3/8
Пневматическое присоединение	G1/2
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал крышки	Алюминиевое литье под давление Алюминиевый сплав
Материал уплотнений	NBR TPE-U(PU)
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Материал штока	Закаленная сталь
Материал колбы цилиндра	Smooth-anodised wrought aluminium alloy