

Стандартный цилиндр DNCB-32-100-PPV-A

№ изделия: 532728

FESTO

По ISO 15552, с корпусом из профиля, возможностью опроса положений и регулируемым демпфированием в обоих крайних положениях.

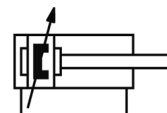
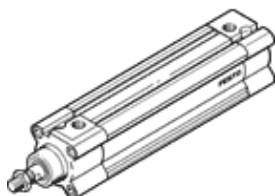


Таблица данных

| Характеристика | Значение |
|--|---|
| Ход | 100 mm |
| Диаметр поршня | 32 mm |
| Резьба на штоке | M10x1,25 |
| 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 Корпус из профиля |
| 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 работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка) |
| Классификация сопротивления коррозии CRC | 2 |
| Температура окружающей среды | -20 ... 80 °C |
| Энергия удара в крайних положениях | 0,4 J |
| Длина демпфирования | 20 mm |
| Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход | 415 N |
| Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход | 483 N |
| Перемещаемая масса при ходе 0 мм | 108 g |
| Дополнительный вес на 10 мм хода | 27 g |
| Базовый вес на 0 мм хода | 460 g |
| Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода | 9 g |
| Тип крепления | с внутренней резьбой с принадлежностями |
| Пневматическое присоединение | G1/8 |
| Замечания по материалу | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Информация о материале, крышки | Алюминиевое литье под давление покрытый |
| Информация о материале, уплотнения шланга | TPE-U(PU) |
| Информация о материале, шток | Легированная сталь |
| Информация о материале, корпус цилиндра | Алюминиевый сплав |