

Плоский цилиндр DZH-40- -PPV-A-S2

№ изделия: 151773

FESTO

с защитой от проворота, с бесконтактным опросом, с регулируемым демпфированием в крайних положениях.
Различные возможности монтажа без дополнительных элементов.



Примерное
представление

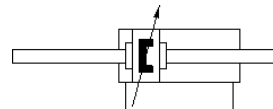


Таблица данных

| Характеристика | Значение |
|--|---|
| Ход | 1 ... 1.000 mm |
| Диаметр поршня | 40 mm Эквивалентный диаметр |
| Макс. угловое отклонение штока +/- | 1,4 deg |
| Демпфирование | PPV: регулируемое пневматическое демпфирование с обеих сторон |
| Положение при сборке | Любое |
| Режим работы | двустороннего действия |
| Тип конструкции | Поршень Шток |
| Определение позиции | Для герконов |
| Варианты | Двусторонний шток |
| Защита от скручивания/направляющая | Овальный поршень |
| Operating pressure MPa | 0,06 ... 1 MPa |
| Рабочее давление | 0,6 ... 10 bar |
| 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 - Средняя стойкость к коррозии |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Температура окружающей среды | -20 ... 80 °C |
| Длина демпфирования | 21 mm |
| Макс. момент защиты от проворота | 1,2 Nm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 633 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 633 N |
| Дополнительный вес на 10 мм хода | 40 g |
| Базовый вес на 0 мм хода | 820 g |
| Тип крепления | с внутренней резьбой с принадлежностями Опция |
| Пневматическое присоединение | G1/4 |
| Замечания по материалу | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Материал крышки | Алюминий |
| Материал уплотнений | TPE-U(PU) |
| Материал корпуса | Алюминий |
| Материал штока | Легированная сталь |