

Компактный цилиндр DPDM-32-40-PA

№ изделия: 4828441

FESTO

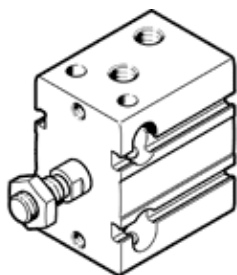


Таблица данных

| Характеристика | Значение |
|--|---|
| Ход | 40 mm |
| Диаметр поршня | 32 mm |
| Демпфирование | P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон |
| Положение при сборке | Любое |
| Режим работы | двустороннего действия |
| Тип конструкции | Поршень Шток Корпус из профиля |
| Определение позиции | Для герконов |
| Варианты | Односторонний шток |
| Operating pressure MPa | 0,1 ... 0,8 MPa |
| Рабочее давление | 1 ... 8 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 |
| Класс чистоты помещения | ISO class 6 |
| Температура окружающей среды | -10 ... 80 °C |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 483 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 415 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 483 N |
| Перемещаемая масса при ходе 0 мм | 85 g |
| Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода | 9 g |
| Базовый вес на 0 мм хода | 307 g |
| Дополнительный вес на 10 мм хода | 51 g |
| Тип крепления | со сквозным отверстием с внутренней резьбой Опция |
| Пневматическое присоединение | G1/8 |
| Замечания по материалу | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Материал крышки | Алюминиевый сплав |
| Материал уплотнений | TPE-U(PU) |
| Материал корпуса | Анодированный алюминий |
| Материал штока | Легированная сталь, нержавеющая |