

Компактный цилиндр DPDM-16-15-PA

№ изделия: 4833187

FESTO

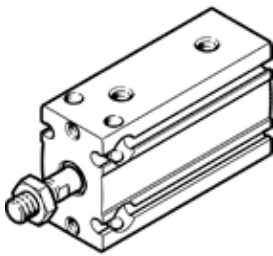


Таблица данных

| Характеристика | Значение |
|--|---|
| Ход | 15 mm |
| Диаметр поршня | 16 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 | 0,15 ... 0,8 MPa |
| Рабочее давление | 1,5 ... 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) | 121 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 104 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 121 N |
| Перемещаемая масса при ходе 0 мм | 18 g |
| Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода | 2,3 g |
| Базовый вес на 0 мм хода | 66 g |
| Дополнительный вес на 10 мм хода | 13 g |
| Тип крепления | со сквозным отверстием с внутренней резьбой Опция |
| Пневматическое присоединение | M5 |
| 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 |