

# Компактный цилиндр DPCS-50-10-F-PA

№ изделия: 1486707

Продукт будет снят с производства

FESTO

Снимаемый с производства тип. Доступен до 2017 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.



## Таблица данных

| Характеристика                               | Значение  |
|--|---|
| Ход  | 10 mm   |
| Диаметр поршня                               | 50 mm   |
| Демпфирование                                | P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон              |
| Положение при сборке                         | Любое   |
| Режим работы                                 | двустороннего действия  |
| Конец штока                                  | Внутренняя резьба   |
| Тип конструкции                              | Поршень<br>Шток<br>Корпус цилиндра  |
| Определение позиции                          | Для герконов  |
| 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 - Moderate corrosion stress   |
| Температура окружающей среды                 | -20 ... 80 °C   |
| Энергия удара в крайних положениях           | 0,6 J   |
| Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход | 990 N   |
| Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход   | 1.178 N   |
| Перемещаемая масса                           | 174 g   |
| Вес продукта                                 | 506 g   |
| Тип крепления                                | Опция<br>со сквозным отверстием<br>с резьбой                                |
| Пневматическое присоединение                 | G1/4  |
| Замечания по материалу                       | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Информация о материале, крышки               | Алюминиевый сплав   |
| Информация о материале, подвижные уплотнения | TPE-U(PU)   |
| Информация о материале, шток                 | Легированная сталь  |
| Информация о материале, корпус цилиндра      | Алюминиевый сплав   |