

# Компактный цилиндр DPCS-25-10-PA

№ изделия: 1409110

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                               | 25 mm                                                                       |
| Демпфирование                                | P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон              |
| Положение при сборке                         | Любое                                                                       |
| Режим работы                                 | двустороннего действия                                                      |
| Конец штока                                  | Наружная 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           | 0,18 J                                                                      |
| Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход | 221 N                                                                       |
| Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход   | 295 N                                                                       |
| Перемещаемая масса                           | 60 g                                                                        |
| Вес продукта                                 | 179 g                                                                       |
| Тип крепления                                | Опция<br>со сквозным отверстием<br>с резьбой                                |
| Пневматическое присоединение                 | M5                                                                          |
| 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, нержавеющая                                             |
| Информация о материале, корпус цилиндра      | Алюминиевый сплав                                                           |