

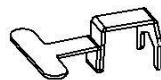
1. Компоненты поставки



Датчик



Резиновая прокладка
(запасная деталь)



Установочное приспособление

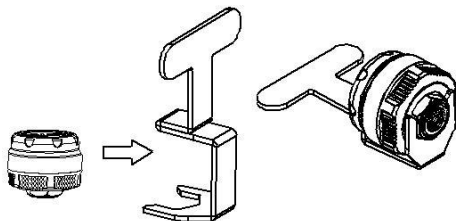
2. Характеристики

- Простота установки и надежность датчиков.
- Сменные батареи датчиков.
- Срок службы батарей датчиков до двух лет.
- Водонепроницаемость датчиков.
- Датчики передают сигналы давления и температуры каждые 5 минут.
- Сигнал о быстрой утечке воздуха.
- Каждый датчик имеет индивидуальный код.
- Конструкция с защитой от кражи датчики устанавливаются с помощью включенного в комплект установочного приспособления.

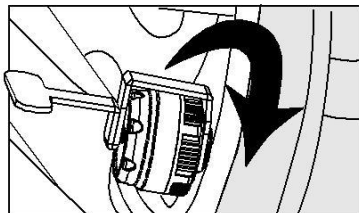
3. Установка

Примечание: перед установкой датчика необходимо включить монитор для своевременного приема данных от датчика.

1. Снимите колпачок вентиля камеры шины и установите соответствующий датчик на вентиль с помощью ключа.
2. Датчик спроектирован таким образом, чтобы его было сложно снять без использования ключа во избежание кражи.



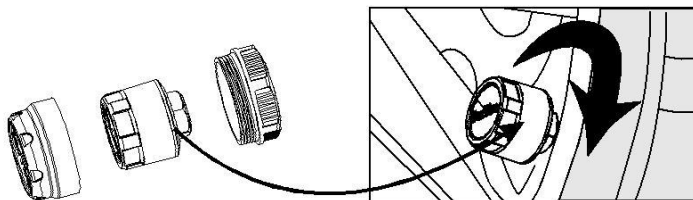
*Сохраните ключ для будущего использования, потому что он понадобится при снятии или повторной установке датчика.



***Не затягивайте слишком сильно крышку датчика для предотвращения возможного его повреждения.**


3. Поверните ключ по часовой стрелке.

Примечание: если вам не требуется функция защиты от кражи, снимите защитный корпус. Установите датчик непосредственно на вентиль шины.

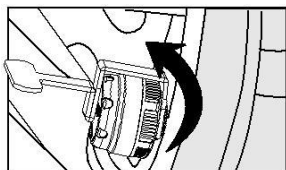


***Не затягивайте слишком сильно крышку датчика для предотвращения возможного его повреждения.**

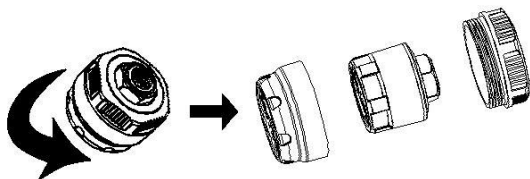
4. Замена батареи датчика

При появлении на мониторе значка низкого заряда батареи  и мигание значка соответствующий покрышки, батарею датчика необходимо заменить. рекомендуется использовать батарею CR1632 для работы при температуре от -40°C до $+80^{\circ}\text{C}$. Батарею для замены можно приобрести самостоятельно.

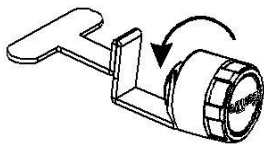
1. С помощью ключа снимите датчик.



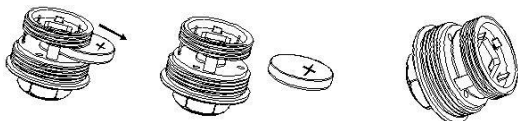
2. Снимите крышку и защитный корпус



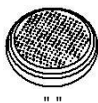
3. С помощью ключа удерживайте внутренний датчик и выньте его корпус.



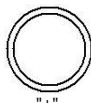
4. Выньте батарею.



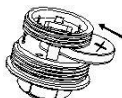
5. Вставьте новую батарею CR1632, положительный контакт + должен находиться сверху.



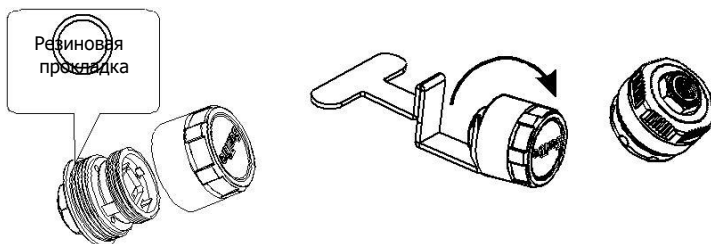
Литиевая батарея CR1632



Литиевая батарея CR1632



6. Убедитесь, что водонепроницаемая резиновая прокладка находится в нужном положении. Закрутите крышку датчика. Установите защитный корпус.



5. Технические характеристики

| | |
|--------------------------------|---|
| Рабочая температура | -40°C ~ 80°C |
| Температура хранения | -40°C ~ 85°C |
| Диапазон давлений | 0~13 бар |
| Точность измерения давления | 0.1 бар |
| Точность измерения температуры | +/-3°C |
| Мощность передачи сигнала | <10 дБм |
| Частота передачи сигнала | 433.92 МГц |
| Срок службы батареи | 1~2 года (CR1632 -40°C~80°C) |
| Размер | Диаметр 22.6 мм Высота 22.6 мм (без защитного корпуса) Диаметр 28 мм Высота 24 мм (с защитным корпусом) |
| Вес | 14 г (без защитного корпуса) 18 г (с защитным корпусом) |

**Информация в данном руководстве может быть изменена без предварительного уведомления.*