Инструкция по подключению и настройке электропривода DM16LE (электропривод со встроенным радиоприёмником и аккумулятором)

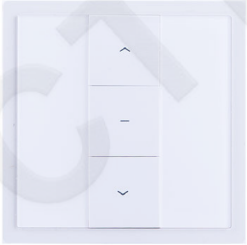
1.Обзор

Электропривод DM16LE

1.1 Виды пультов управления

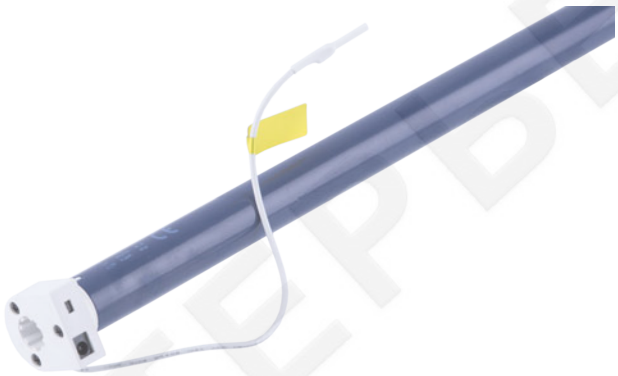
15-канальный пульт управления
DC1602

Одноканальный пульт управления
DC1600



Одноканальный настенный стационарный передатчик
DC1670

1.2 Технические характеристики электропривода



- **Напряжение питания: 12 В (встроенный аккумулятор)**
- **Электрическая мощность: 5 Вт**
- **Скорость вращения привода: 50 оборотов/мин.**
- **Радиочастота: 433 МГц**
- **Крутящий момент: 0,3 Нм**
- **Уровень шума: 35 дБ**
- **Емкость аккумулятора: 750 мАч**
- **Максимальный вес полотна: 3 кг**
- **Настройка конечных положений: электронная**
- **Длина мотора: 41 см.**

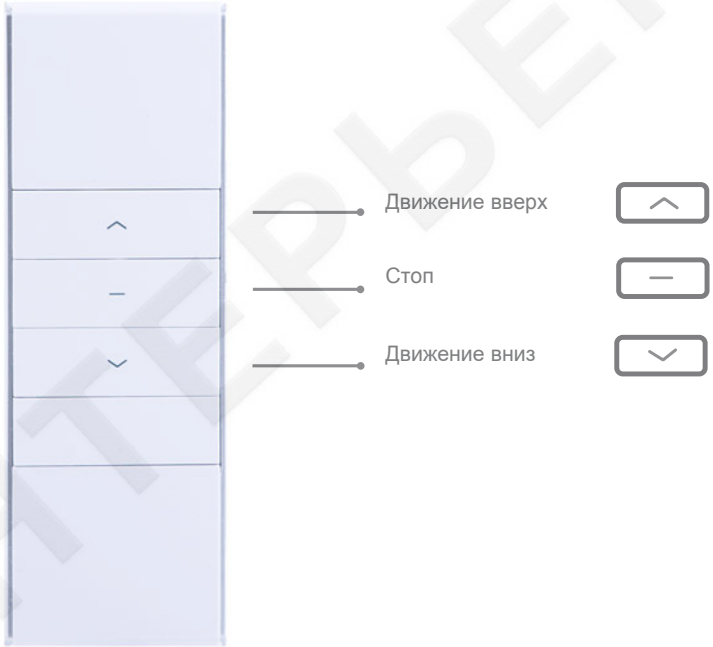
Один электропривод может хранить в памяти максимум 20 каналов (возможно и от разных пультов управления). Если данное число будет превышено, новые каналы будут записываться поверх старых, начиная со второго.

Один пульт управления (в случае использования 15-канального пульта управления - каждый канал пульта управления) может управлять максимум 20 электроприводами одновременно.

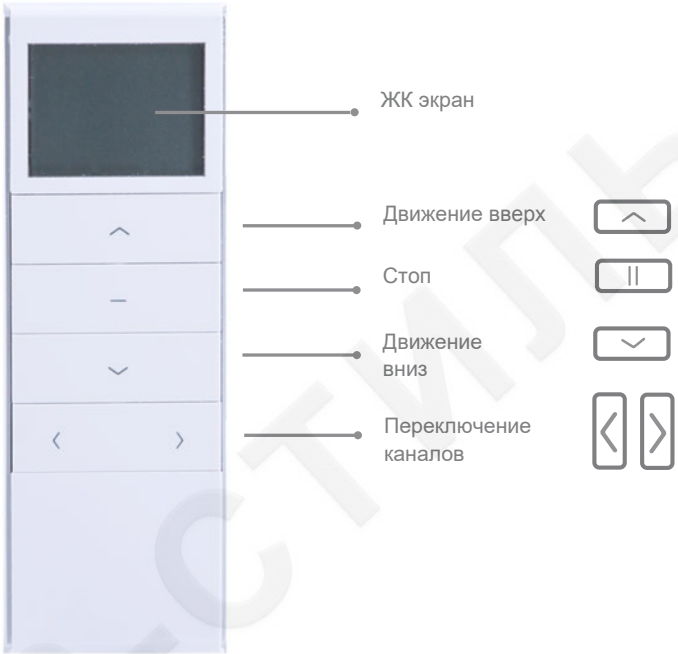
3. Пульты управления

3.1 Дистанционные пульты управления

Одноканальный пульт управления **DC1600**
лицевая сторона



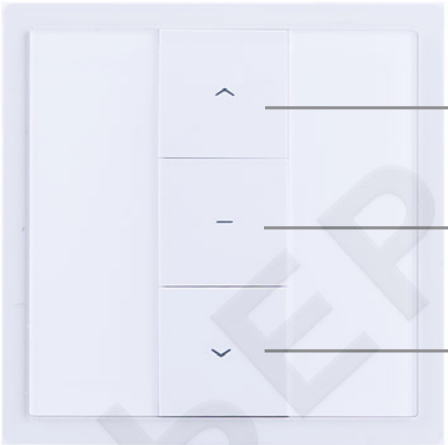
15-канальный пульт управления **DC1602**
лицевая сторона



Пульты управления
DC1600/DC1602
обратная сторона

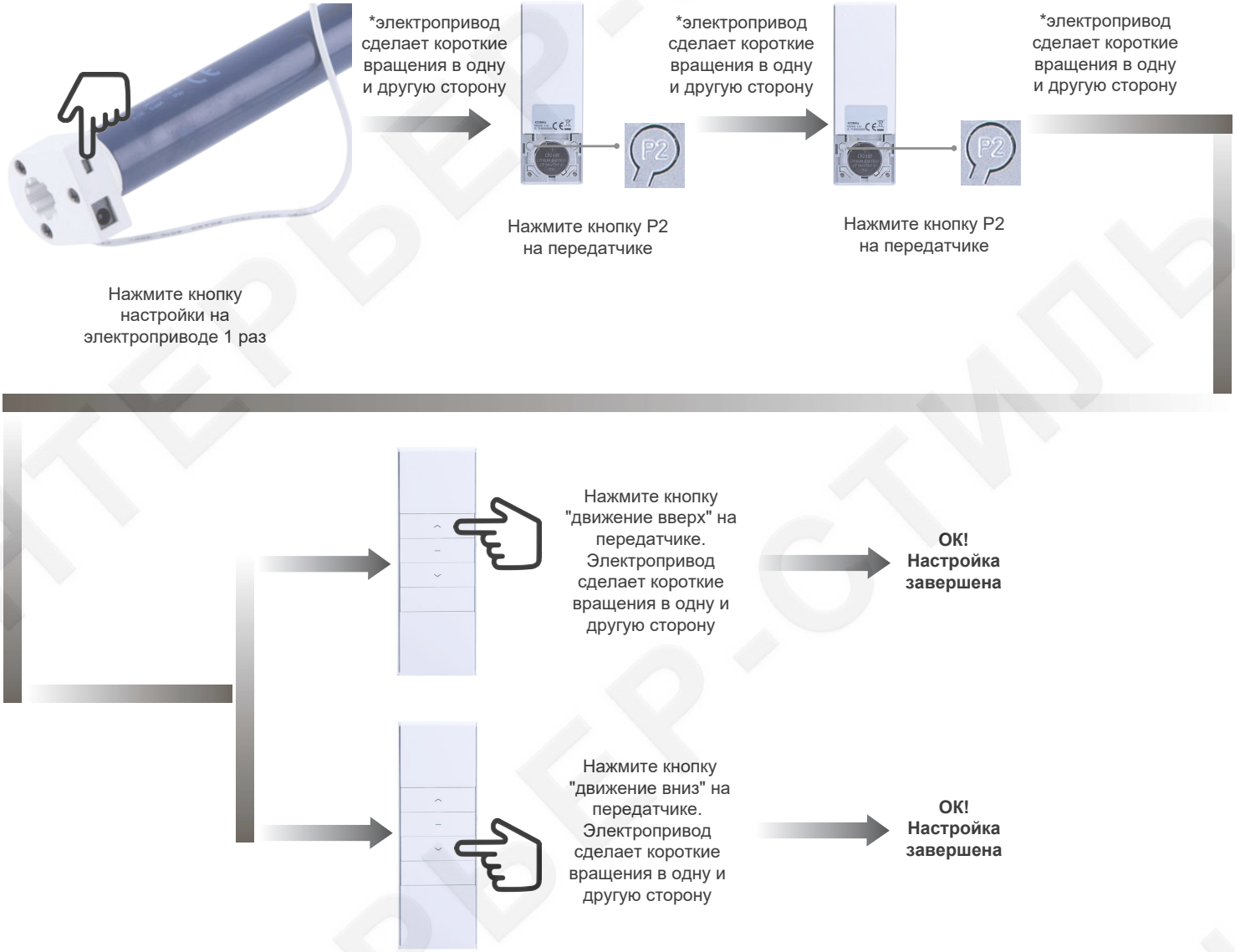
Кнопка программирования (P2)

Одноканальный настенный стационарный передатчик
DC1670



3.3 Настройка сопряжения электропривода с пультами DC1600, DC1602.

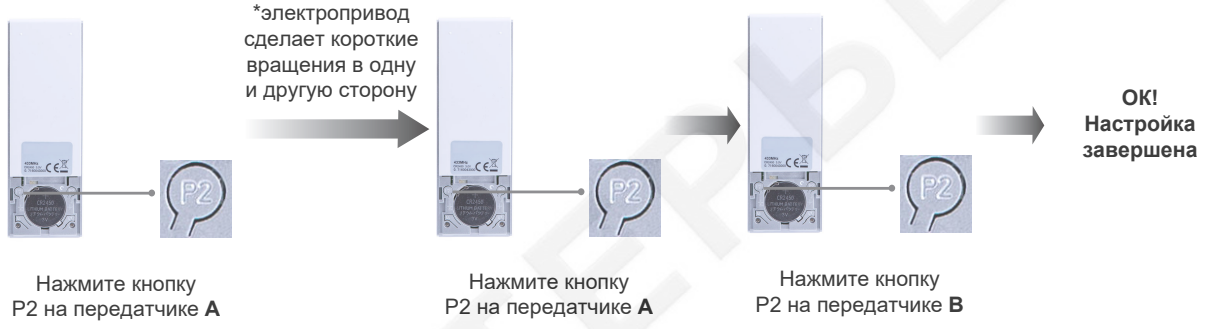
Для настенного передатчика DC1670 настройка аналогична



В случае, если направление движения кнопок на пульте и направление движения электропривода не совпадают, следует повторить схему настройки сначала, и на конечном этапе нажать противоположную по действию кнопку пульта.

3.4 Добавление еще одного передатчика

Передатчик **A** - уже запрограммированный передатчик, передатчик **B** - добавляемый передатчик



3.5 Настройка одного передатчика на несколько изделий

В случае, если требуется настроить на 1 канал 2 и более изделий с электроприводом DM16LE, дополнительно потребуется один 15-канальный пульт управления в качестве мастер-пульта. В противном случае, каждый раз при сопряжении с новым электроприводом,пульт управления будет терять сопряжение с ранее настроенным электроприводом, так как электропривод имеет встроенный аккумулятор, который не отключается.

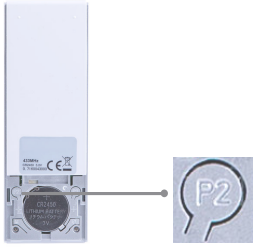
Пульт DC1602 - **пульт А**
(мастер-пульт)

Пульт DC1600 - **пульт В**

Выберите канал.
Внимание! Для КАЖДОГО электропривода следует выбрать ОТДЕЛЬНЫЙ канал!

Нажмите кнопку P2 на пульте **А**

*электропривод сделает короткие вращения в одну и другую сторону



Нажмите кнопку P2 на пульте **А**

Нажмите кнопку P2 на пульте **В**

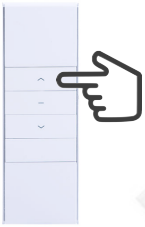
ОК!
Настройка завершена

Данную схему настройки повторить для КАЖДОГО изделия с электроприводом DM16LE

4. Настройка конечных положений

Нажмите кнопку P2 на передатчике

*электропривод сделает короткие вращения в одну и другую сторону



*электропривод сделает короткие вращения в одну и другую сторону

Нажмите кнопку P2 на передатчике

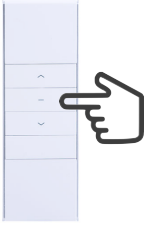
*электропривод сделает короткие вращения в одну и другую сторону

Нажмите кнопку "движение вверх" на пульте

*электропривод сделает короткие вращения в одну и другую сторону

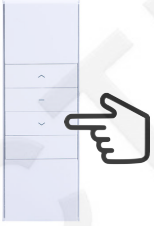
*электропривод начнет вращаться рывками, для более точной настройки верхнего предела

Когда изделие достигнет желаемого верхнего предела, нажмите кнопку "Стоп" на пульте управления 1 раз

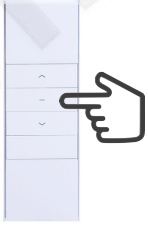


Нажмите кнопку "Стоп" на пульте управления 3 раза подряд

*электропривод сделает короткие вращения в одну и другую сторону



Нажмите кнопку "движение вниз" на пульте управления 1 раз



Когда изделие достигнет желаемого нижнего предела, нажмите кнопку "Стоп" на пульте управления 1 раз

Нажмите кнопку "Стоп" на пульте управления 3 раза подряд

*электропривод сделает короткие вращения в одну и другую сторону

ОК! Настройка завершена