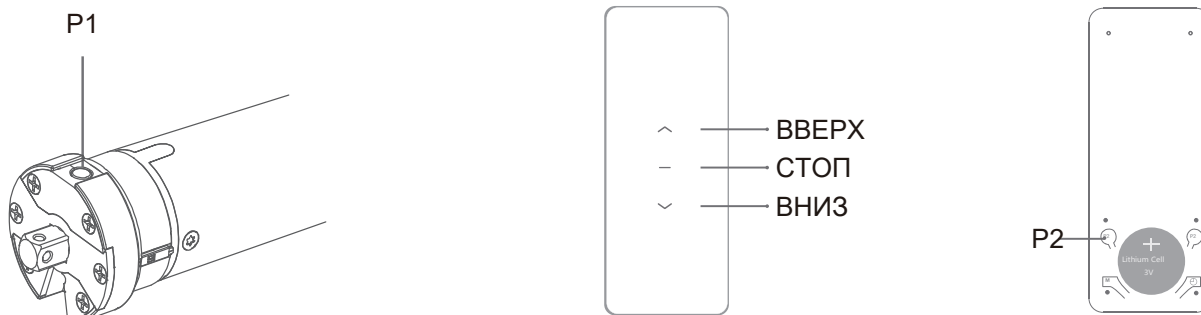


Инструкция по настройке внутривального привода DM35EQ/X с RS485

v1.00



Во время настройки и программирования к электросети должен быть подключен только один привод. В противном случае изменения настроек могут затронуть ранее запрограммированные приводы.

1 Настройка на пульт

1. Выберите передатчик / канал.
2. Коротко нажмите кнопку **P1** на приводе (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз).
3. Коротко последовательно нажмите на пульте кнопки: **P2** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) - **P2 (еще раз)** прозвучит еще один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) - **ВВЕРХ** или **ВНИЗ** (прозвучит три звуковых сигнала и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз).

2 Изменение направления движения полотна

Нажмите и удерживайте кнопку **P1** на приводе, до трех звуковых сигналов и одного короткого движения полотна вверх-вниз.

3 Установка конечных положений

1. Коротко последовательно нажмите на пульте кнопки: **P2** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) – **ВВЕРХ** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) – **P2** (прозвучит три звуковых сигнала и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз).
2. Переместите полотно в желаемое нижнее конечное положение и выдержите паузу ~ **5 секунд**.
3. Нажмите и удерживайте кнопку **СТОП** до трех звуковых сигналов и короткого движения полотна вверх-вниз. Нижнее конечное положение настроено.
4. Переместите полотно в желаемое верхнее конечное положение и выдержите паузу ~ **5 секунд**.
5. Нажмите и удерживайте кнопку **СТОП** до трех звуковых сигналов и короткого движения полотна вверх-вниз. Верхнее конечное положение настроено.

4 Изменение режима работы «Рулонные шторы» / «Горизонтальные жалюзи»

1. Коротко последовательно нажмите на пульте кнопки: **P2** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) – **ВВЕРХ** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) – **ВНИЗ**:
 - а) Прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз , если включен режим "**Рулонные шторы**".
 - б) Прозвучит три звуковых сигнала и полотно коротко двинется вверх-вниз три раза , если включен режим "**Горизонтальные жалюзи**".

5 Настройка промежуточного положения

1. Переместите полотно в желаемое промежуточное положение .
2. Для его записи, коротко последовательно нажмите на пульте кнопки: **P2** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) – **СТОП** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) – **СТОП** (еще раз прозвучит три звуковых сигнала и полотно три раза коротко двинется вверх-вниз).
Промежуточное положение настроено.

Для вызова промежуточного положения: нажмите и удерживайте кнопку СТОП в течении 2 секунд, до начала движения полотна .

6 Удаление промежуточного положения

1. Коротко последовательно нажмите на пульте кнопки: **P2** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) – **СТОП** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) – **СТОП** (еще раз прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз).
Промежуточное положение удалено.

7 Корректировка конечных положений

1. Коротко последовательно нажмите на пульте кнопки: **P2** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) – **ВНИЗ** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) – **P2** (прозвучит три звуковых сигнала и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз).
2. Переместите полотно в новое желаемое нижнее конечное положение.
3. Для его записи, выдержите паузу **~5 секунд**, затем нажмите и удерживайте кнопку **СТОП** до одного звукового сигнала и короткого движения полотна вверх-вниз. Нижнее конечное положение изменено.
4. Переместите полотно в новое желаемое верхнее конечное положение.
5. Для его записи, выдержите паузу **~5 секунд**, затем нажмите и удерживайте кнопку **СТОП** до одного звукового сигнала и короткого движения полотна вверх-вниз. Верхнее конечное положение изменено.

8 Добавление передатчика/канала в память

Используется для управления одним приводом с нескольких пультов/радиовыключателей

1. На ранее записанном передатчике / канале коротко последовательно нажмите кнопки: **P2** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) – **P2** (еще раз прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз).
2. На передатчике / канале, который нужно добавить, коротко нажмите кнопку **P2** (прозвучит три звуковых сигнала и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз).
Новый передатчик/канал добавлен.

9 Удаление передатчика / канала из памяти

1. На ранее записанном передатчике/канале коротко последовательно нажмите кнопки: **P2** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) – **P2** (еще раз прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз).
2. На передатчике/канале, который нужно удалить, коротко нажмите кнопку **P2** (прозвучит три звуковых сигнала и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз). Передатчик/канал удален.

10 Удаление всех передатчиков / каналов из памяти

1. На ранее записанном передатчике/канале коротко последовательно нажмите кнопки: **P2** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) – **СТОП** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) - **P2** (прозвучит три звуковых сигнала и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз).
Все передатчики / каналы удалены.

11 Удаление всех конечных положений

1. На записанном передатчике коротко последовательно нажмите кнопки: **P2** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) – **ВНИЗ** (прозвучит один звуковой сигнал и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз) - **P2** (прозвучит три звуковых сигнала и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз).
Все конечные положения удалены.

12 Возврат к заводским установкам (Полное обнуление)

1. Нажмите и удерживайте кнопку **P1** в течение **~5 секунд** (прозвучит три звуковых сигнала и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз, еще через **~1 секунду** прозвучит три звуковых сигнала и полотно один раз коротко двинется вверх-вниз).
2. Отпустите кнопку (полотно один раз коротко двинется вверх-вниз).
Двигатель обнулен до заводских настроек.

13 Установка идентификационного адреса RS485

1. Нажмите и удерживайте кнопку **P1** в течение **~5 секунд**(прозвучит два звуковых сигнала , двигатель посылает команду запроса на запись ID-адреса).
2. В течении десяти секунд двигатель может быть записан на новый идентификационный адрес

14 Технические характеристики устройства

| Технические характеристики | |
|------------------------------------|------------------|
| Максимальный крутящий момент | 6Нм |
| Скорость вращения | 20об/мин |
| Габаритные размеры, мм | 585*41*41 |
| Длина антенны, мм | 170 |
| Класс пыли-влагозащиты | IP44 |
| Кабель | 3x0,75 (200см) |
| Материал корпуса | Сталь, пластик |
| Температура эксплуатации | -10 C ~ +85 C |
| Радио частота, MHz | 433.925 |
| Время срабатывания тепловой защиты | не более 4 минут |
| Номинальное напряжение | 230V/50Hz |
| Максимальное кол-во каналов | 20 |

15 Схема подключения

