**QBKG22LM (двойной)**

На выключателе три контакта — одна входящая и две исходящие фазы. Для его работы, хотя бы на одной линии должна быть подключена нагрузка, минимальная мощность с которой он может работать — 3 ватта.

Верхняя крышка, с клавишами, держится на защелках, чтобы ее снять, нужно поддеть ее снизу при помощи чего-то плоского.

**Подключение**

Подключение очень простое в разрыв фазового провода. Вход подается на контакт L, выходы на нагрузку, ноль к которой подведен отдельно — это L1 и L2. Это стандартная схема подключения в подрозетниках, ноль в которых встречается нечасто. Для работы достаточно и одной нагрузки на любую из линий.

#### Aqara Home

В приложении Aqara Home, находим выключатель в списке устройств, указываем шлюз и зажимаем клавишу на выключателе. Далее идет выбор названия для выключателя, комнаты в которой он находится и значков для клавиш, которые будут отображаться в плагине. После этого выключатель, появится в общем списке устройств системы. В его плагине доступно управление каждой из клавиш, которые работают параллельно с физическим управлением. Если канал включен — он будет подсвечен. Внизу находится меню управления таймером. Таймер доступен для каждого из каналов выключателя отдельно — по истечении заданного промежутка времени, до суток, состояние канала будет инвертировано в зависимости от текущего состояния.

В меню настроек, в которое можно попасть нажав кнопку в виде трех точек справа сверху есть несколько возможностей — например это уровень качества Zigbee сигнала к шлюзу. Переключение в режим беспроводного выключателя — при его активации, реле выключателя перестают реагировать на нажатия клавиш. В меню Инфо на главном экране, можно не только изменить имя и значок для клавиш, но и настроить сигнал тревоги в зависимости от ее состояния или события. Для каждого из каналов доступны следующие опции — включилась — выключилась, и включена — выключена. Первая пара это событие, второе состояние. Также можно задавать время работы сигналов тревоги — когда наступает установленное время, система проверит либо состояние выключателя, либо будет реагировать на установленное событие.

#### Автоматизации

В автоматизациях, выключатель может находится и в секции ЕСЛИ — это триггеры и условия и ТОГДА — это действия. Для первой доступно 11 опций — по два события и два состояния на каждую клавишу, а так же три варианта нажатий для логического режима работы. Для секции ТОГДА — 6 действий, включить, выключить и переключить состояние для каждой из клавиш.