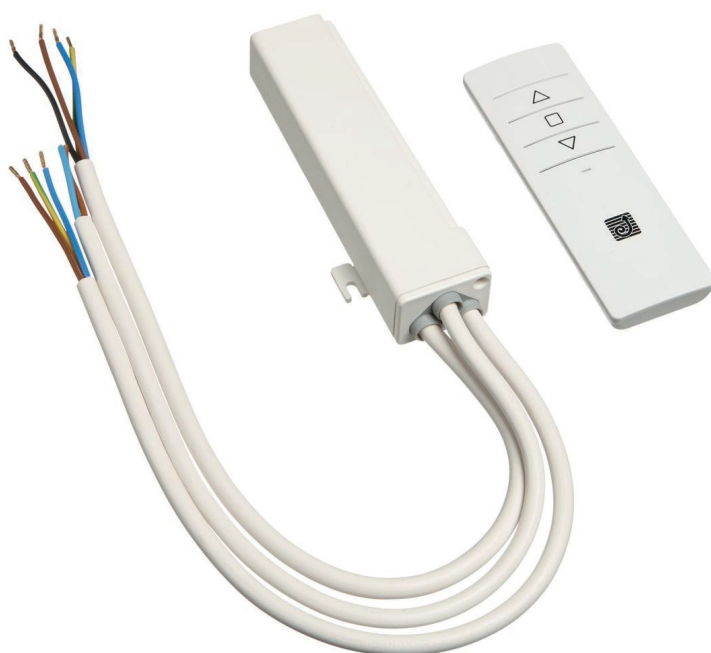




**ПУЛЬТ ДЛЯ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ
ШТОРАМИ И ЖАЛЮЗИ
СО ВСТРОЕННЫМ ПРИЁМНИКОМ**

PPA 902



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Питание	230 В, 50-60 Гц
Частота	868,3 МГц
Дальность работы передатчика	20 м внутри помещения / 200 м на открытом воздухе
Степень защиты	IP55
Габаритные размеры	133x35x25 мм

QСХ09 используется для управления работой автоматических занавесок и жалюзи, для этого в его конструкции предусмотрен радиопередатчик (868,3 МГц), кнопочный пульт и датчик ветра. Пульт заключён в водонепроницаемый корпус со встроенной антенной. Поддерживается приём до 31 кодированного сигнала от аналогичного количества передатчиков.

Шторы и жалюзи управляются при помощи пульта и (или) внешнего стандартного переключателя (по умолчанию установлен в положение «разомкнуто»). Вы можете дополнительно установить специальный датчик ветра GAPOSA (поставляется отдельно), который автоматически закроет жалюзи вашего окна в случае сильного ветра. Максимальное расстояние между датчиком и пультом QСХ09 – 20 м.

ВНИМАНИЕ: пожалуйста, не используйте передатчики в местах, где их работе может помешать стороннее радиооборудование (например, в аэропортах или ретрансляционных станциях). Качество передачи сигналов может ухудшаться в результате помех, создаваемых сторонним телекоммуникационным оборудованием и (или) аналогичными системами, работающими на той же частоте.

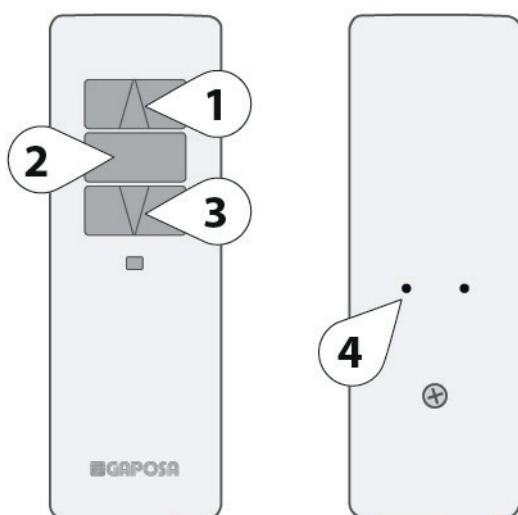
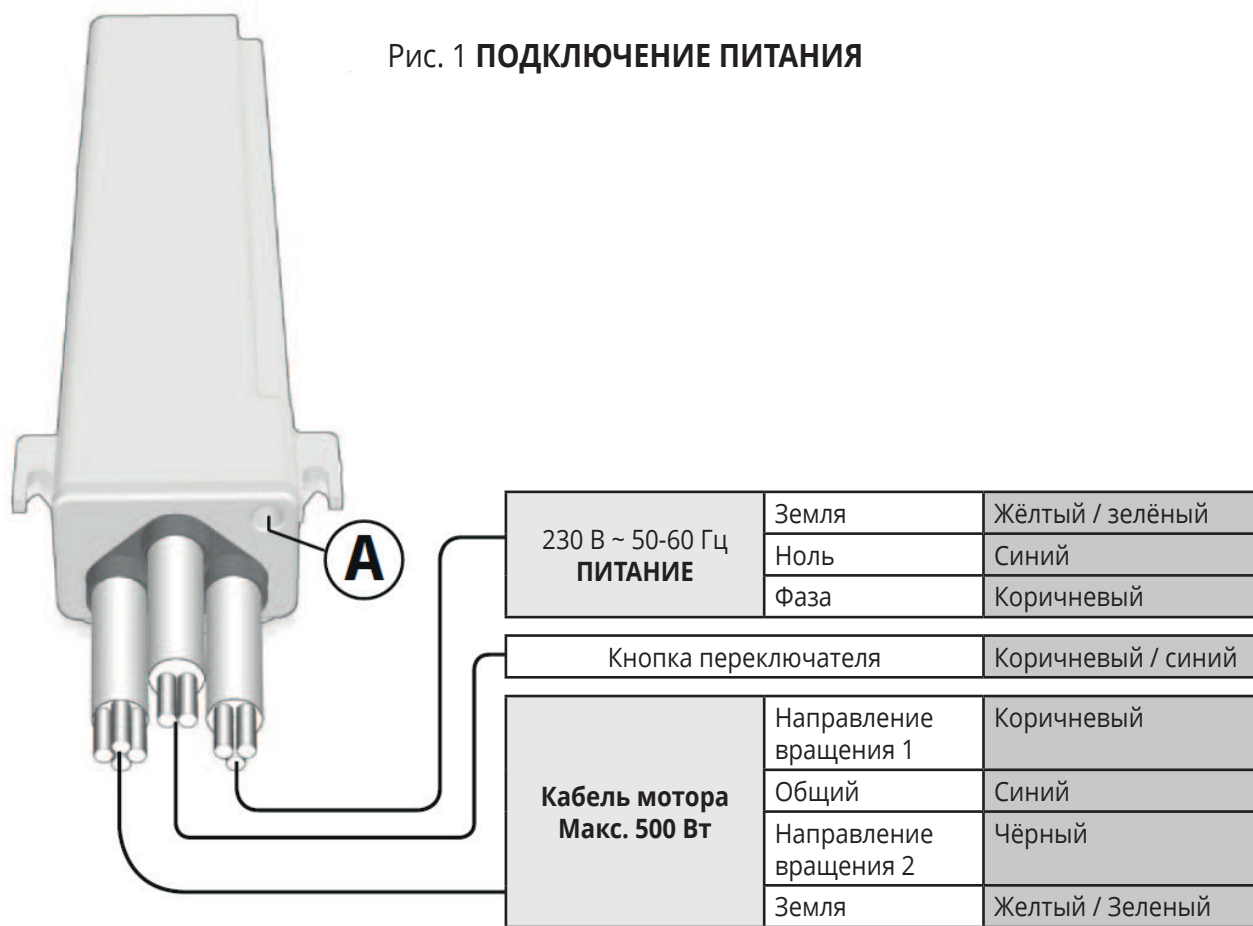
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ (рис. 1)

Убедитесь, что параметры электросети совпадают с данными, указанными на шильдике. Для подключения питания используйте трёхконтактный кабель, для подключения мотора 4-контактный кабель и 2-контактный для подключения кнопочной панели.

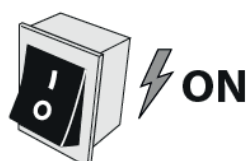
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Категорически запрещается выкручивать винт А, расположенный на корпусе блока кабелей.

Для обеспечения надёжной защиты при работе под открытым небом мы рекомендуем устанавливать блок вертикально так, чтобы кабели шли по направлению вниз.

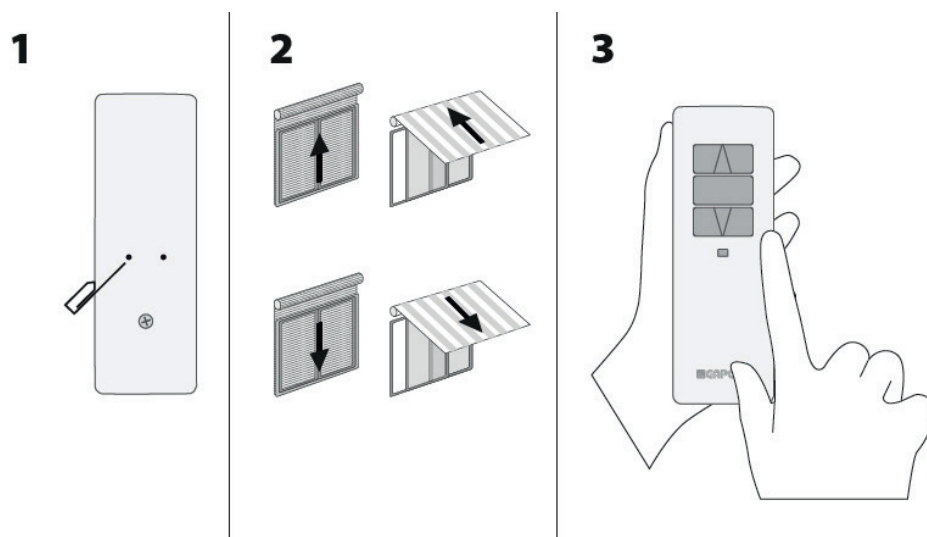
Рис. 1 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ



ВВЕРХ (1)	мотор поднимает шторы/жалюзи вверх
СТОП (2)	движение штор останавливается
ВНИЗ (3)	мотор опускает шторы/жалюзи вниз
Prog-TX (4)	программирование передатчика



ПОДКЛЮЧИТЕ ПИТАНИЕ МОТОРА



ПРОГРАММИРОВАНИЕ ПЕРЕДАТЧИКА

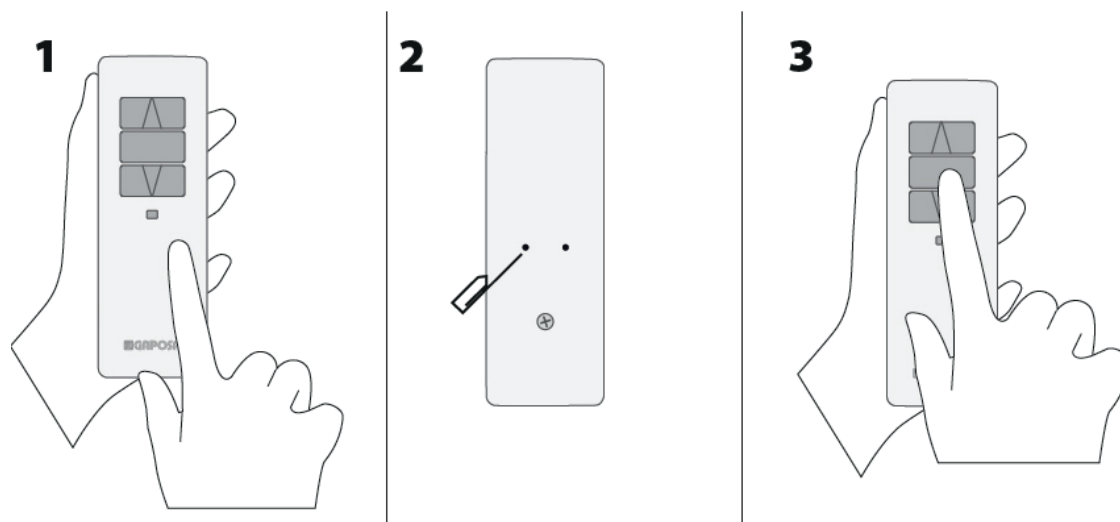
1. Нажмите и удерживайте кнопку **PROG-TX** на тыльной стороне пульта до тех пор, пока не заработает мотор
2. Убедитесь, что мотор работает, отпустите кнопку (мотор должен остановиться)
3. Через 5 секунд нажмите нужную кнопку (**ВВЕРХ/ВНИЗ**, двигатель должен начать вращаться в соответствующую сторону)

Передачик запрограммирован

ДОБАВЛЕНИЕ НОВОГО ПЕРЕДАТЧИКА

1. Нажмите и удерживайте кнопку **PROG-TX** на тыльной стороне подключенного пульта до тех пор, пока мотор не начнёт вращаться
2. Отпустите кнопку (мотор остановится)
3. Через 5 секунд нажмите любую кнопку добавленного передатчика

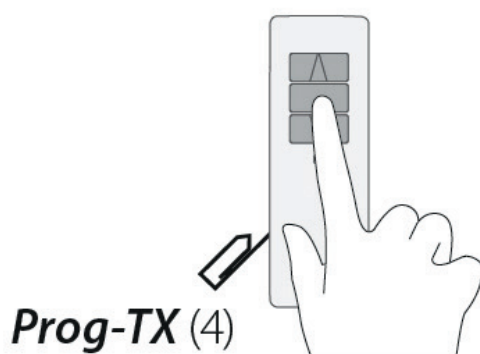
Новый передатчик добавлен



ПРОВЕРКА / ИЗМЕНЕНИЕ НАПРАВЛЕНИЯ

1. Нажмите кнопку **ВВЕРХ** или **ВНИЗ**, мотор должен начать вращаться в соответствующем направлении; при необходимости измените направление
2. Нажмите и удерживайте кнопку **PROG-TX** на тыльной стороне пульта до тех пор, пока не заработает мотор
3. Нажмите **STOP**. Мотор должен остановиться и начать вращаться в противоположном направлении

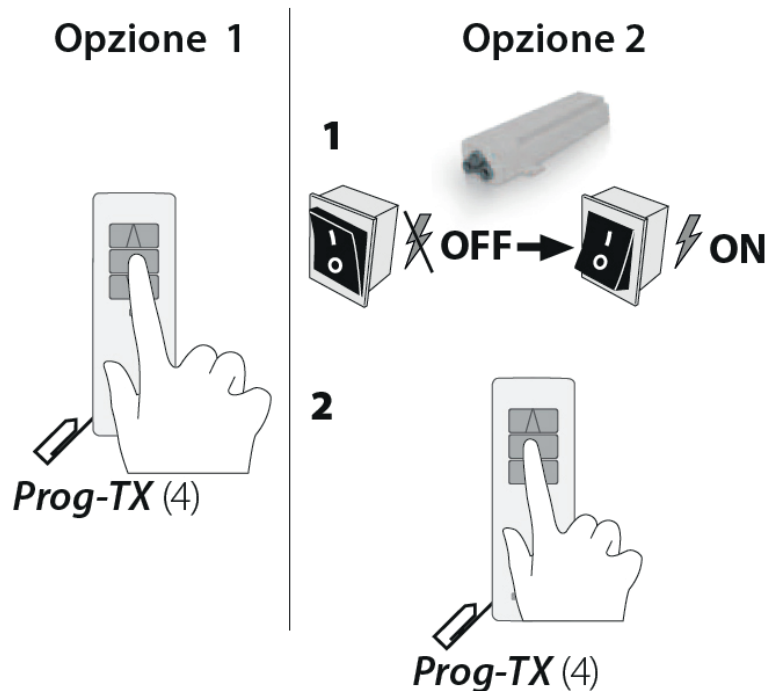
ВАЖНО: изменение направления вращения мотора нужно выполнять перед настройкой скорости его вращения; если это направление изменено позже, настройки скорости нужно сбросить и переустановить заново



УДАЛЕНИЕ ПЕРЕДАТЧИКА ИЛИ КАНАЛА

Для того чтобы удалить передатчик, нажмите и удерживайте кнопки **Prog-TX** и **STOP** до краткого включения мотора

Из памяти передатчика будет удалён только данный передатчик



СБРОС ПАМЯТИ ПУЛЬТА (УДАЛЕНИЕ ВСЕХ ПЕРЕДАТЧИКОВ, КАНАЛОВ ИЛИ ДАТЧИКОВ)

Вариант 1 – при помощи программируемого пульта

Нажмите и удерживайте кнопки **Prog-TX** и **STOP** не менее 15 секунд, в подтверждение ответа системы двигатель кратко сработает, а через 5 секунд включится на более продолжительное время

Память пульта очищена

Вариант 2 – при помощи нового передатчика без ID (не подключенного)

1. ВЫКЛЮЧИТЕ, а затем ВКЛЮЧИТЕ питание мотора

2. Через 8 секунд на передатчике Garosa нажмите и удерживайте кнопки **Prog-TX** и **STOP**, пока мотор не включится и не сделает несколько оборотов

Память пульта очищена