

Паспорт – инструкция к погодному датчику GWR031



1. Технические характеристики:

Напряжение питания	12В =
Контролируемые параметры	• дождь (1 ÷ 100 мм/ч) • ветер (10 ÷ 50 км/ч) <i>измерение уровня освещенности в данной модели недоступно</i>
Цвет корпуса	Бежевый
Рабочая температура	От -20 до +85 °С
Уровень защиты	IP55
Габаритные размеры	220 мм (Д) × 122 мм (Ш) × 87 мм (В)

2. Назначение:

Погодный датчик GWR031 срабатывает при достижении порогового значения силы ветра или дождя и подает команду на блок управления, чтобы выполнить определенное действие. Обычно под таким действием подразумевается закрытие окна.

В качестве блоков управления могут использоваться блоки GSC08-2-13 и GCS-5-1 производства GTI в соответствии с представленными ниже схемами, а также блоки управления других производителей.

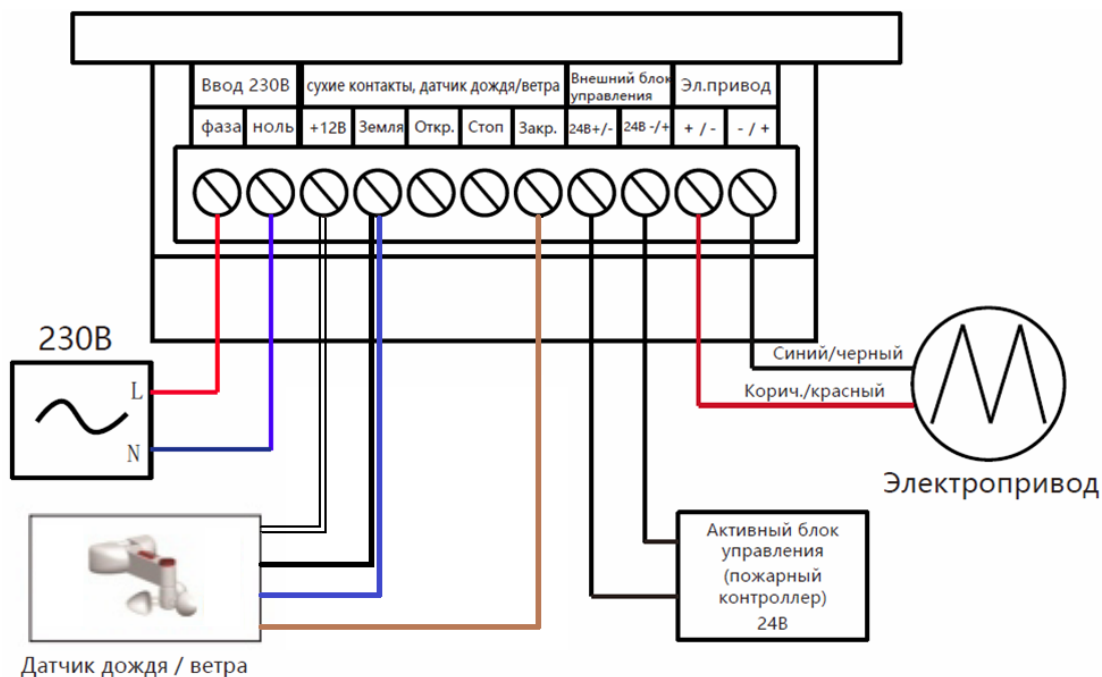
3. Подключение к блокам управления GTI:

Белый провод подключается к разъему 12В, синий и черный (при наличии) – подключаются к разъему “земля”, а коричневый провод – к разъему “закрыть”.

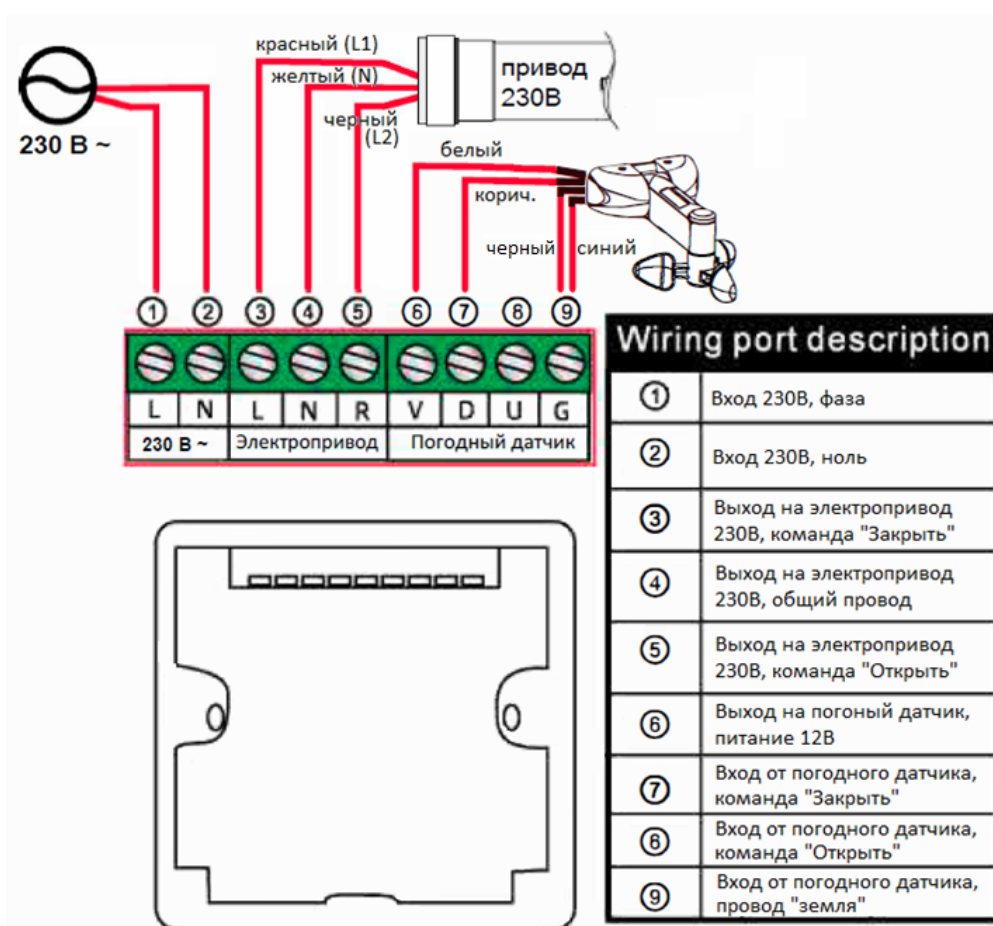


Длина соединительного кабеля не должна превышать 50 м.

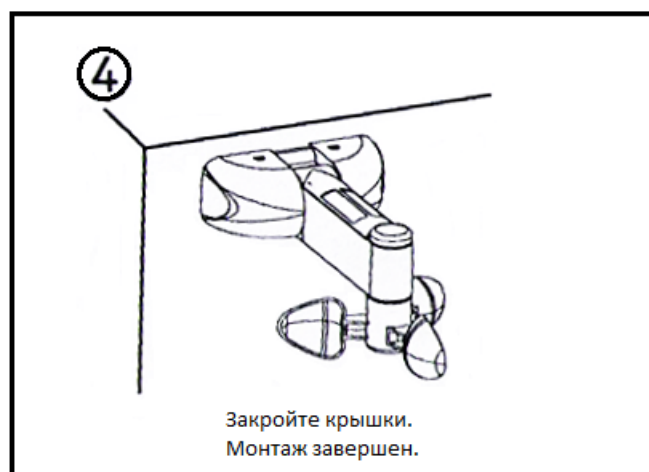
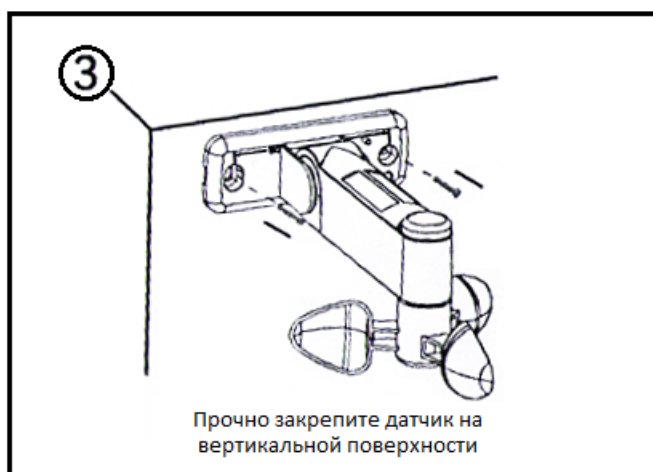
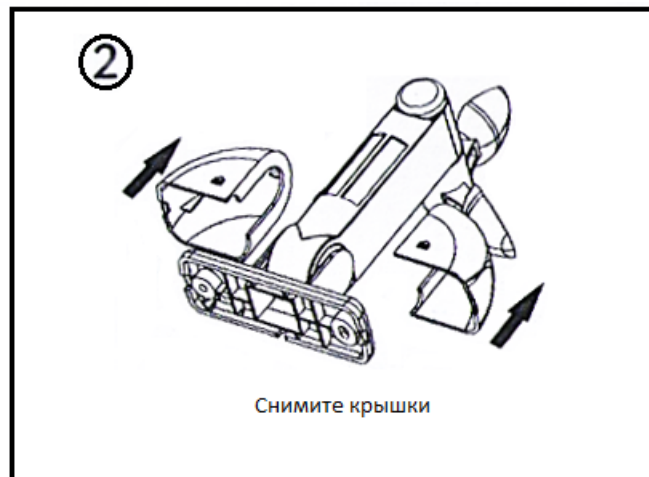
3.1. Подключение к блоку GSC08-2-13 (управление приводами 24В):



3.2. Подключение к блоку GSC08-5-1 (управление приводами 230В):



4. Монтаж



5. Настройка

Для регулировки параметров используйте потенциометры на обратной стороне датчика (вращайте их при помощи плоской отвертки):

- сила дождя настраивается в интервале от 1 до 100 мм/ч
 - сила ветра настраивается в интервале от 10 до 50 км/ч
 - измерение уровня освещенности в данной модели недоступно
-