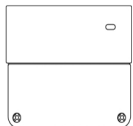


Устройство сопряжения для ветрового датчика

Руководство по эксплуатации



Артикул MTN580693



Необходимые принадлежности

- Ветровой датчик (Арт. № MTN580692)
- Ветровой датчик с обогревом (Арт. № MTN580690)

Для Вашей безопасности



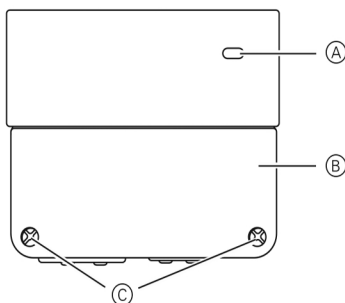
ОПАСНОСТЬ

Электрический ток опасен для жизни. Устройство разрешается устанавливать и подключать только специалистам в области электротехники. Соблюдать положения, действующие на территории конкретной страны.

Ознакомление с интерфейсом

Устройство сопряжения для ветрового датчика (далее – **интерфейс**) позволяет подсоединить ветровой датчик к механизму управления жалюзи.

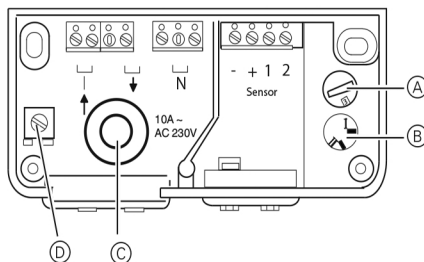
Подключения, индикаторы и элементы управления



- (A) Контрольный светодиод
- (B) Кабельная стойка
- (C) Винты

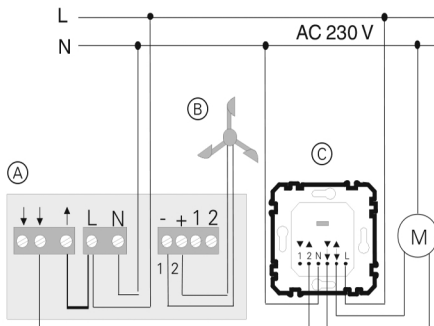
1 Снять крышку коробки зажимов, ослабив для этого оба винта.

2 Прикрепить устройство с помощью двух винтов.



- (A) Поворотный выключатель в контрольном режиме работы/анализ силы ветра
- (B) Поворотный выключатель, выбор ветрового датчика
- (C) Резиновый наконечник
- (D) Распределительный зажим

3 Ввести кабели в коробку зажимов и подсоединить их (если ввод для кабеля находится с обратной стороны, продеть кабель через резиновый наконечник и ввести его).



- (A) Устройство сопряжения для ветрового датчика
- (B) Ветровой датчик
- (C) Управление жалюзи

Устройство сопряжения для ветрового датчика укомплектовано беспотенциальными замыкающими контактами. С целью использования одной и той же фазы необходимо шунтировать L и n. При подключении цепей низкого напряжения к беспотенциальному замыкающему контакту соблюдать требования положений по монтажу согласно норме VDE 0100.

Выбор ветрового датчика

Возможно подключение ветровых датчиков двух различных типов. Привести выключатель в положение II (заводская настройка).

Выбор контрольного режима / анализа силы ветра

При помощи поворотной кнопки и в зависимости от выбора возможных положений:

- задают силу ветра, при которой жалюзи поднимаются или
- активируют контрольный режим.

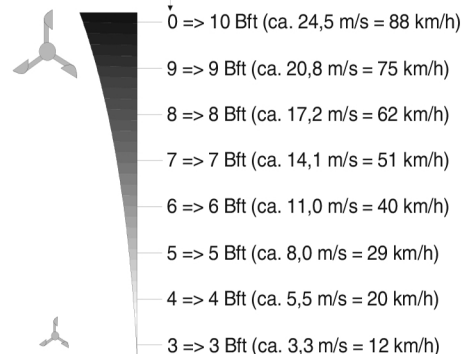
Поворотный выключатель имеет 10 положений (1, 2, 3, ..., 9, 0):

Контрольный режим

В положениях 1 или 2 активируется контрольный режим: спустя макс. 1 секунду загорается оптический индикатор (контрольный светодиод). При вращении кнопки датчика контрольный светодиод мерцает с частотой скорости вращения, и функционирование устройства можно проверить даже при низкой частоте вращения кнопки датчика.

Перейти к продукции

Анализ силы ветра



Положения 3–0 служат для выбора значения силы ветра, при котором жалюзи поднимаются.

Настройка выполняется по шкале Бофорта.

После выхода из контрольного режима должно пройти около 4 секунд, прежде чем устройство проанализирует заданную силу ветра. При переходе от одного заданного значения силы ветра к другому выбранная установка перенимается спустя макс. 4,5 минут.



Для обеспечения быстрого переключения от одного значения силы ветра к другому и ускорения анализа нового значения, следует сначала выбрать контрольный режим, а затем — желаемую силу ветра.

Зажимы 1 и 2 служат в качестве распределительных зажимов и не нагружаются внутри устройства. Их можно использовать, например, для подключения ветрового датчика с обогревом.

Отдельный распределительный зажим служит для подключения защитного провода.

4 Снова закрыть крышку устройства.

Технические характеристики

Питающее напряжение: AC 230 В, 50 Гц

Выход: контакт без потенциала для управления механизмом управления жалюзи

Время срабатывания: около 15 с (после превышения заданной силы ветра)

Время задержки: около 15 мин (после достижения ветром нижней границы заданного значения)

Schneider Electric Industries SAS

При возникновении вопросов технического характера обращаться в центральную службу поддержки клиентов в конкретной стране.

www.schneider-electric.com

Вследствие непрерывного совершенствования стандартов и материалов технические данные и значения касательно размеров действуют только после подтверждения специалистами наших технических отделов.