

Параметр № 39 - Длительность аварийного сигнала
Если устройство, отправляющее сигналы тревоги в сеть Z-Wave устанавливает также длительность аварийного сигнала, настройки данного параметра игнорируются.

Значение по умолчанию: 600 (секунды)
Доступные значения: 1-65536 (секунды)
Размер значения: 2 [байт]

ОТЧЕТЫ:

Отчеты о мощности нагрузки, отправляются на центральный контроллер.
В параметрах 40,42,43,45,47,49 по умолчанию заданы оптимальные значения, чтобы часто не отправлять отчеты о мощности нагрузки и не перегружать Z-Wave сеть.
Параметры по умолчанию подходят для большинства подключаемых устройств.
В отдельных случаях может возникнуть необходимость изменить параметры по умолчанию в целях оптимизации использования сети Z-Wave.
В крайних случаях рекомендуется полностью отключить отправку отчетов и настроить периодический опрос с помощью контроллера Home Center 2.

Розеточный Модуль отправляет отчеты о мощности нагрузки и с указанной частотой.
Параметры настройки, приведенные ниже, позволяют определить, каким образом и как часто на контролер будет отправляться информация о мощности.

Параметр № 40 - Немедленный отчет о мощности
Параметр определяет в процентах, насколько должна измениться мощность нагрузки, чтобы отправить отчет контроллеру с высоким приоритетом.
По умолчанию Розеточный Модуль немедленно отправляет отчет, если мощность нагрузки изменятся на 80%.

Значение по умолчанию: 80(%)
Доступные значения: 1-100(%) <p>Значение 100(%) означает, что отчеты выключены.</p>
Размер значения: 1 [байт]

ЗАМЕТКА <p>В экстремальных случаях, отчеты могут отправляться каждую секунду, если происходят быстрые и значительные изменения мощности нагрузки. Частая отчетность может перегрузить сеть Z-Wave, поэтому настройки данного параметра должны отражать только существенные изменения в мощности нагрузки.</p>

Параметр № 42 - Стандартный отчет о мощности
Параметр определяет в процентах, насколько должна измениться мощность нагрузки, чтобы отправить отчет контроллеру.
По умолчанию Розеточный Модуль отправляет отчет, если мощность нагрузки изменется на 15%.
По умолчанию отчеты могут быть отправлены до 5 раз за 30 секунд.
Розеточный Модуль отправляет 5 отчетов за период времени, указанный в параметре 43.

Значение по умолчанию: 15(%)
Доступные значения: 1-100(%) <p>Значение 100(%) означает, что отчеты выключены.</p>
Размер значения: 1 [байт]

Параметр № 43 - Как часто отправлять отчет о мощности
Данный параметр определяет, как часто будут отправляться стандартные отчеты (параметр 42).
По умолчанию Розеточный Модуль отправляет до 5 отчетов каждые 30 секунд, при условии изменения мощности нагрузки на 15%.

Значение по умолчанию: 30 (секунды)
Доступные значения: 1-254 (секунды)
255 - отчеты выключены <p>Если отчеты отключены, то они будут присылаться только если настроен параметр 47 или в случае опроса с контроллера.</p>
Размер значения: 1 [байт]

Параметр № 45 - Отчет об изменении потребления энергии <p>При изменении энергопотребления на заданную величину (по умолчанию 0,1 кВтЧ) будет отправлен отчет на контроллер. Значение электропотребления высчитается на основе последнего рассчитанного значения.</p>
Значение по умолчанию: 10 (0,1 кВтЧ)
Доступные значения: 1-254 (0, 01кВтЧ - 2, 54кВтЧ)
255 - отчеты выключены
Отчеты будут отправляться только в случае опроса с контроллера.
Размер значения: 1 [байт]

Параметр № 47 - Периодическая отправка отчетов о мощности и энергопотреблении
Параметр определяет промежуток времени между отчетом о мощности и энергопотреблении.
Даже если мощность и энергопотребление не изменились, отчет все равно будет отправлен.

Значение по умолчанию: 3 600 (секунды)
Доступные значения: 1-65534 (секунды)
65535 - отчеты выключены <p>Сообщения будут отправлены только в случае изменений нагрузки мощности/потребления энергии (параметры 40, 42, 43,45) или в случае опроса с контроллера.</p>
Размер значения: 2 [байт]

Параметр № 49 - Измерение потребления энергии самим Розеточным Модулем
Этот параметр определяет, следует ли включать в замер количество энергии, потребляемой самим Розеточным Модулем.
Результаты добавляются к количеству энергии, потребляемой подключаемым устройством.

Значение по умолчанию: 0
0 - Не добавляет потребление самого Розеточного Модуля (по умолчанию)
1 - Добавляет потребление Розеточного Модуля
Размер значения: 1 [байт]

ГРУППА АССОЦИАЦИЙ 2
Устройства добавленные в группу 2 могут управляться (вкл\выкл) в зависимости от потребления энергии Например, включение телевизора, подключенного к Розеточному Модулю, выключит освещение в комнате. Пользователь определяет два пороговых значения: верхнее (UP) и нижнее (DOWN), а затем определяет реакцию на их превышение (параметр 52).

Параметр № 50 - Нижнее значение мощности (DOWN) <p>Нижний порог мощности, используемый в параметре 52.</p>
Значение по умолчанию: 300 (30 Вт)
Доступные значения: 0 - 25 000 (0, 0 Вт - 2 500 Вт) <p>Значение DOWN не может превышать значение UP, указанное в параметре 51.</p>
Размер значения: 2 [байт]

Параметр № 51 - Верхнее значение мощности (UP) <p>Верхний порог мощности, используемый в параметре 52.</p>
Значение по умолчанию: 500 (50 Вт)
Доступные значения: 1-25 000 (0, 1 Вт - 2 500 Вт) <p>Значение UP не может быть ниже значения DOWN, указанного в параметре 50.</p>
Размер значения: 2 [байт]

Параметр № 52 - Действия в случае превышения верхней или нижней границы мощности (параметры 50 и 51) <p>Параметр определяет, как управлять (вкл\выкл) устройствами из группы ассоциаций 2 в зависимости от текущей мощности нагрузки.</p>
Значение по умолчанию: 6
0 - функция отключена
1 - включение ассоциированных устройств, как только мощность упадет ниже значения DOWN (параметр 50)
2 - выключение ассоциированных устройств, как только мощность упадет ниже значения DOWN (параметр 50)
3 - включение ассоциированных устройств, как только мощность превысит значение UP (параметр 51)
4 - выключение ассоциированных устройств, как только мощность превысит значение UP (параметр 51)
5 - выключение ассоциированных устройств, как только мощность превысит значение UP (параметр 51)
6 - объединение параметров 2 и 3. Выключение ассоциированных устройств, как только мощность упадет ниже значения DOWN (параметр 50). Включение ассоциированных устройств, как только мощность превысит значение UP (параметр 51) (по умолчанию)
Размер значения: 1 [байт]

НАСТРОЙКИ ЦВЕТА

Параметр № 60 - Мощность нагрузки, при превышении которой светодиодный индикатор замигает фиолетовым цветом

Функция активна только тогда, когда в параметре 61 выбрано значение 0 или 1.

Значение по умолчанию: 25 000 (2 500 Вт)
Доступные значения: 1 000 - 32 000 (100 Вт – 3200 Вт)
Размер значения: 2 [байт]

Параметр № 61 - Цвет светодиодного индикатора, когда управляемое устройство включено
Значение по умолчанию: 1
0 - Цвета светодиодного индикатора изменяются в заране заданной последовательности в зависимости от изменения энергопотребления
1 - Цвета Светодиодного индикатора постоянно меняются, используя весь спектр доступных цветов в зависимости от изменения энергопотребления (по умолчанию)
2 - Белая подсветка
3 - Красная подсветка
4 - Зеленая подсветка
5 - Синяя подсветка
6 - Желтая подсветка
7 - Неоновая подсветка
8 - Малиновая подсветка
9 - Подсветка полностью отключена
Размер значения: 1 [байт]

Параметр № 62 - Цвет светодиодного индикатора, когда управляемое устройство выключено
Значение по умолчанию: 8
0 - Цвет светодиодного индикатора соответствует цвету последнего значения мощности
1 - Белая подсветка
2 - Красная подсветка
3 - Зеленая подсветка
4 - Синяя подсветка
5 - Желтая подсветка
6 - Неоновая подсветка
7 - Малиновая подсветка
8 - Подсветка полностью отключена (по умолчанию)
Размер значения: 1 [байт]

Параметр № 63 - Цвета светодиодного индикатора в случае получения сигнала тревоги
Значение по умолчанию: 3
0 - Цвет - без изменений. Цвет светодиодного индикатора определяется настройками параметров 61 или 62
1 - Светодиодный индикатор мигает красным/синим\белым (по умолчанию)
2 - Белая подсветка
3 - Красная подсветка
4 - Зеленая подсветка
5 - Синяя подсветка
6 - Желтая подсветка
7 - Неоновая подсветка
8 - Малиновая подсветка
9 - Подсветка полностью отключена
Размер значения: 1 [байт]

Параметр № 64 - Цвета светодиодного индикатора в случае включения сигнала тревоги
Значение по умолчанию: 1
0 - Цвет - без изменений. Цвет светодиодного индикатора определяется настройками параметров 61 или 62
1 - Светодиодный индикатор мигает красным/синим\белым (по умолчанию)
2 - Белая подсветка
3 - Красная подсветка
4 - Зеленая подсветка
5 - Синяя подсветка
6 - Желтая подсветка
7 - Неоновая подсветка
8 - Малиновая подсветка
9 - Подсветка полностью отключена
Размер значения: 1 [байт]

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Параметр № 70 - Защита от перегрузки. Выключение устройства при перегрузке <p>Эта функция позволяет выключить подключенное устройство в случае превышения заданной мощности. Управляемое устройство будет выключено даже тогда, когда активна функция «Всегда включен» (параметр 1). Управляемое устройство может быть включено снова с помощью кнопки В или с помощью Z-Wave команды включения.</p>
Настройка по умолчанию: 65 535 (6 553, 5 Вт)
Доступные значения: 10 - 65 535 (1 Вт - 6 553, 5 Вт)
65 535 - функция отключена (по умолчанию)
Размер значения: 2 [байт]

ЗАМЕТКА <p>При значении, превышающем 32 000 (3 200 Вт) автоматически срабатывает защита от перегрузки и подключенное устройство выключается.</p>
Размер значения: 2 [байт]

ЗАМЕТКА <p>Функция защиты от перегрузки не спасет от короткого замыкания. Цель нуждается в дополнительной защите от короткого замыкания и перегрузки цепи.</p>

X. Гарантия

1. Гарантия обеспечивается группой FIBAR GROUP Sp. z o.o. (далее „Изготовитель”), расположенной в Познани, ул. Лотничка 1; 60-421, Познань, зарегистрированной в Национальном судебном реестре, хранящимся в районном суде в Познани, в VIII экономическом отделе Национального судебного реестра, за № 370151, ИИН 7811858097, Национальный Официальный реестр субъектов народного хозяйства: 301595664.

2. Производитель несет ответственность за неисправность оборудования по причине физических дефектов (изготовления или материала) в течение:

- 24 месяцев, начиная с даты его приобретения для индивидуальных клиентов.
- 12 месяцев, начиная с даты его приобретения для бизнес-клиентов.

3. В течение гарантийного периода Изготовитель обязан устранить любой дефект, бесплатно, проведя ремонт или замену (по усмотрению Изготовителя) любых неисправных компонентов Устройства на новые или восстановленные компоненты без дефектов. В случае если ремонт невозможен, Изготовитель оставляет за собой право замены Устройства на новое или восстановленное, не имеющее каких-либо дефектов, при этом его состояние должно быть не хуже, чем состояние оригинального устройства, принадлежащего клиенту.
4. В особых случаях, когда Устройство невозможно заменить устройством того же типа (напр., устройство снято с продажи), Изготовитель может заменить его на другое устройство, имеющее технические параметры аналогичные неисправному. Такое действие должно рассматриваться как выполнение обязательств Изготовителем. Изготовитель не обязан возмещать деньги, уплаченные за Устройство.
5. Держатель действительной гарантии должен обратиться с рекламацией в гарантийную службу. Помните: прежде чем обращаться с претензией, следует связаться с нашей службой технической поддержки по телефону или по адресу электронной почты. Более 50% неисправностей в эксплуатации можно устранить дистанционно, что позволяет сэкономить время и деньги вместо того, чтобы потратить их на инициирование гарантийной процедуры. В случае если дистанционная поддержка окажется недостаточной, Клиент должен заполнить бланк претензии по гарантии (с помощью нашего сайта - www.fibargroup.com) для ее одобрения.
6. Претензия по гарантии должна быть правильно оформлена. Если бланк претензии по гарантии заполнен и подан правильно, Клиент получит подтверждение с индивидуальным номером (Разрешение на Возврат Товара - RMA).
7. Претензия также может подасть по телефону. В этом случае разговор записывается, и Клиент должен быть об этом проинформирован консультантом до подачи претензии. Сразу же после подачи претензии консультант должен сообщить Клиенту номер претензии по гарантии (номер RMA).
8. Если претензия по гарантии подана правильно, представитель Уполномоченной гарантийной службы (далее именуемой „AGS”) свяжется с Клиентом.
9. Клиент обязан представить неисправное Устройство с полным комплектом стандартного оборудования и документами, подтверждающими его приобретение.
10. Детали, замененные по гарантии, являются собственностью Изготовителя. Гарантийный срок на замененные в процессе гарантии детали равен гарантийному сроку на оригинальное Устройство. Гарантийный срок замененной детали не продлевается.
11. Клиент доставляет неисправное Устройство за свой счет. В случае обосновательных вызовов гарантийной службы, служба имеет право взымать с Клиента средства на покрытие транспортных расходов и расходов на обработку вызова.
12. AGS не принимает жалобы в следующих случаях, если:

- Устройство использовалось неправильно или не соблюдалось Руководство по эксплуатации;
- Устройство предоставлено Клиентом не в полном комплекте, без вспомогательного оборудования или паспорта Устройства;
- установлено, что неисправность была вызвана другими причинами, а не дефектами материала или производственными дефектами;
- гарантийный документ является недействительным или нет никаких подтверждений покупки.

13. Изготовитель не несет ответственности за ущерб имуществу, причиной которого стало неисправное Устройство. Изготовитель не несет ответственности за случайные, побочные, специальные, косвенные или штрафные убытки, либо за любой ущерб, включая, в частности, потерю прибыли, сбережений, данных, потери выгоды, или третьих сторон и любой ущерб собственности или личные травмы, вытекающие из или связанные с эксплуатацией Устройства.
14. Гарантия не распространяется на:

- механические повреждения (трещины, проломы, порезы, истирания, физическую деформацию, вызванные ударом, падением Устройства или другого объекта, неправильной эксплуатацией или несоблюдением Руководства по эксплуатации);
- ущерб от внешних причин, напр.: наводнение, буря, огонь, молния, стихийные бедствия, землетрясения, войны, гражданские беспорядки, форс-мажор, несправедливые аварии, кражи, повреждения от воды, утечи жидкости, утечи аккумуляторной батареи, повреждений от погодных условий, солнечного света, песка, влаги, высоких или низких температур, загрязнения воздуха;
- ущерб, причиненный неисправностью программного обеспечения, атакой компьютерного вируса или невозможностью обновления программного обеспечения, как это рекомендовано Изготовителем;
- ущерб от: скачка мощности и/или сбросов в телекоммуникационной сети, неправильного подключения к сети в нарушение Руководства по эксплуатации, либо от подключения других устройств, не рекомендованных Изготовителем.

• ущерб, причиненный работой или хранением Устройства в чрезвычайнйо неблагоприятных условиях, т.е. при высокой влажности, в запыленной атмосфере, при слишком низкой (замораживание) или слишком высокой окружающей температуре. Подробное описание допустимых условий для использования прибора дано в Руководстве по эксплуатации;

- ущерб, вызванный использованием вспомогательного оборудования, которое не было рекомендовано Изготовителем;
- ущерб, вызванный неправильным электромонтажом со стороны Клиента, включая использование неподходящих предохранителей;
- ущерб, вызванный неспособностью Клиента обеспечить техническое содержание и обслуживание, описанное в Руководстве по эксплуатации;
- ущерб, вызванный использованием поддельных (нефирменных) запасных частей или вспомогательного оборудования, неподходящих для данной модели, ремонтом и внесением изменений посторонними (неуполномоченными) лицами;
- ущерб, вызванный использованием неисправного Устройства или вспомогательного оборудования.
- 15.** Объем работ по гарантийному ремонту не включает периодическое техническое обслуживание и инспекции, в частности, уборку, корректировки, регламентные проверки, исправления ошибок или программирование параметров и другие мероприятия, которые должны выполняться пользователем (покупателем).
- Гарантия не распространяется на естественный износ Устройства и его компонентов, перечисленных в Руководстве по эксплуатации и в технической документации, т.к. такие элементы имеют определенный срок эксплуатации.
- 16.** Если дефект не подпадает под гарантию, Изготовитель оставляет за собой право устранить данный дефект по своему собственному усмотрению, путем проведения ремонта поврежденных или разрушенных деталей, либо предоставив компоненты, необходимые для ремонта или замены.
- 17.** Данная гарантия не исключает, не ограничивает и не ущемляет права Клиента в случае, если продукт окажется не отвечающим требованиям Договора купли-продажи.

И Это Устройство может работать со всеми устройствами, прошедшими сертификацию Z-Wave, и должно быть совместимо с подобными устройствами, выпускаемыми другими производителями. Любое устройство, совместимое с Z-Wave, может быть подключено к системе Fibaro.

FIBAR GROUP

FIBARO

В случае возникновения любых технических вопросов обращайтесь в центр обслуживания в вашей стране.

www.fibaro.com