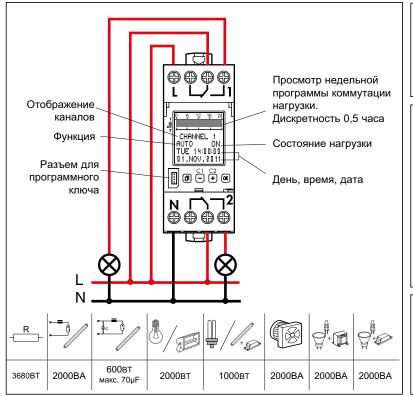


Λп

Правила безопасной эксплуатации

Установка данного изделия должна выполняться в соответствии с правилами монтажа и предпочтительно квалифицированным электриком. Неправильный монтаж или нарушение правил эксплуатации изделия могут привести к возникновению пожара или поражению электрическим током. Перед монтажом необходимо внимательно ознакомиться с данной инструкцией, а также принять во внимание требования к месту установки изделия. Запрещается вскрывать корпус изделия, а также разбирать, выводить из строя или модифицировать изделие, кроме случаев, оговоренных в инструкции. Вскрытие и ремонт изделий «Legrand» могут выполняться только специалистами, обученными и допущенными к таким работам компанией «Legrand». Несанкционированное вскрытие или выполнение ремонтных работ посторонними лищами лишает законной силы любые требования об ответственности, замене или гарантийном обслуживании. При ремонте или гарантийном обслуживании. При ремонте или гарантийном обслуживании использовать только оригинальные запасные части «Legrand». Изделие содержит гальванический элемент на основе LiMnO₂. По истечении срока службы изделия данный элемент питания следует извлечь и утилизировать в соответствии с требованиями национального законодательства по защите окружающей среды.

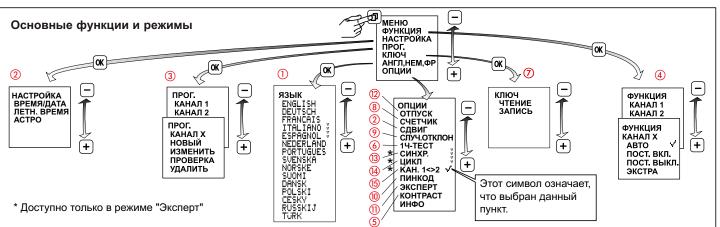


Принцип работы: тип 1.В. S. Т. IEC/EN 60730-1, IEC/EN 60730-2-7 Эксплуатация в нормальных условиях Установка: встроенный распределитель Степень защиты от загрязнения: 2

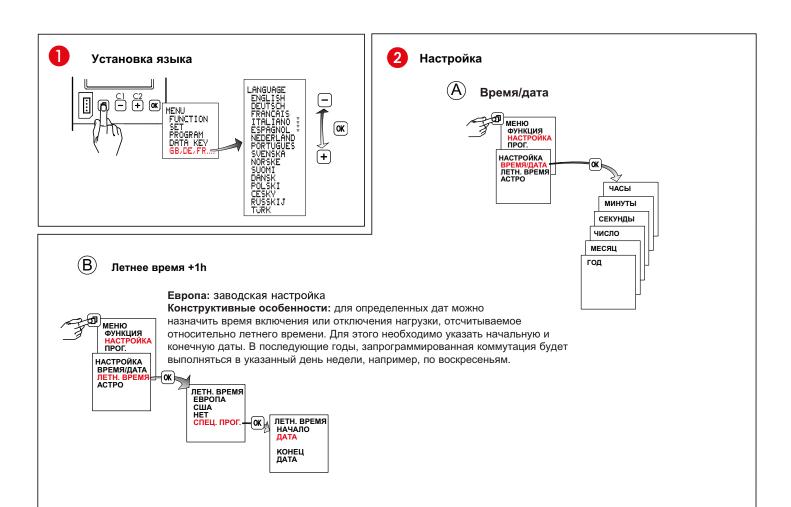
Выход с беспотенциальным коммутирующим контактом Номинальное импульсное напряжение: 4kV

Общие сведения

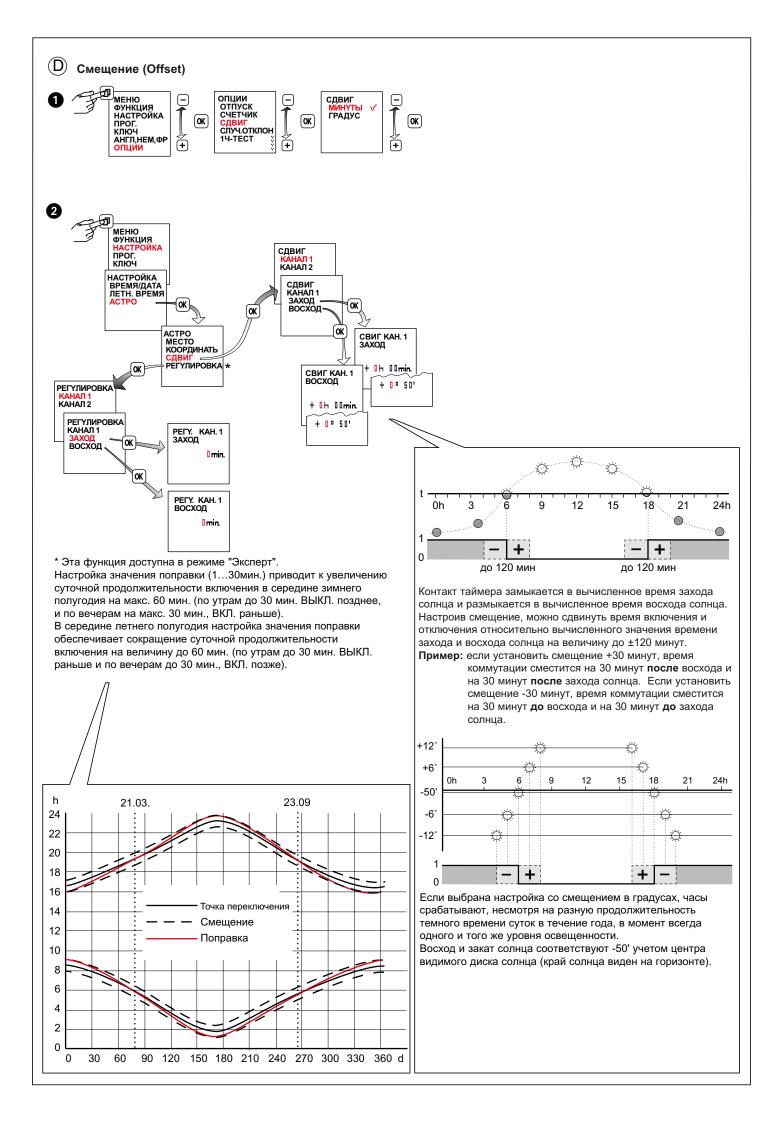
- Включение: после подачи напряжения питания таймера автоматически включается с активацией последней выбранной функции. Состояние таймера определяется текущей активной программой.
- Гальванический элемент поддержки электропитания
- Подсветка не включена
- ЧТЕНИЕ/ЗАПИСЬ информации с/на программный ключ осуществляется только через меню.
- Запрещается подсоединять нагрузку к таймеру через изолированный источник питания низкого напряжения, если таймер подключен к основной сети. Запрещается подсоединять нагрузку к основной сети, если таймер подключен к изолированному источнику питания низкого напряжения.
- Выбор меню, возврат в главное меню При удержании в нажатом состоянии дольше 1 с выполняется переход к рабочему экрану
- ок Подтверждение выбора или загрузка параметров
- С1 С2 Выбор опций меню или установка параметров + выбор канала

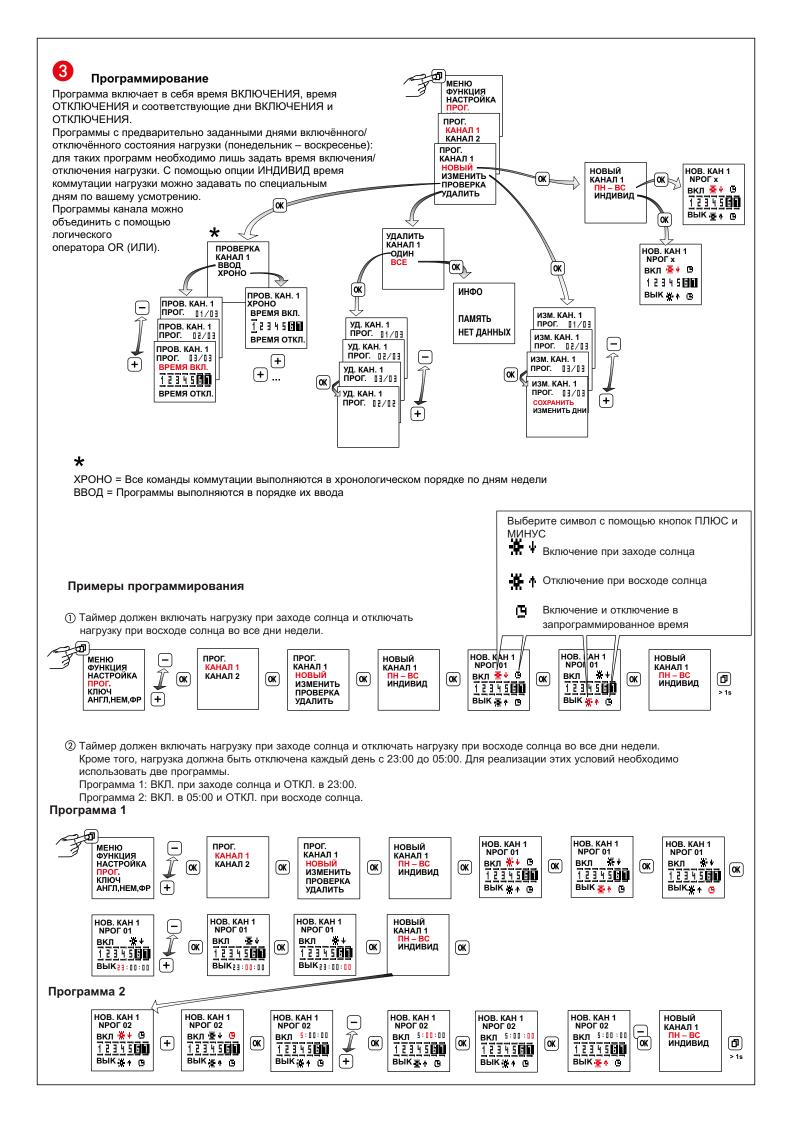


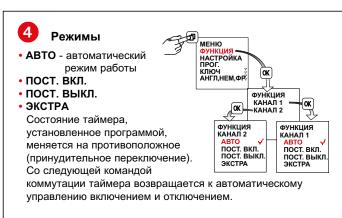
Техническиехарактеристики 4 126 57 4 126 58 4 126 59 047 67 047 68 047 69 Напряжение питания: 230V 50/60Hz 120V 50/60Hz 24V 50/60Hz Разрешение географических координат 1° / 1' в режиме "Эксперт" Потребляемая мощность: Прибл. 1,5 Вт Срок службы гальванического элемента: 5 лет Коммутационная способность: 2 переключающий контакт 16A; 250 B~μ cos φ = 1 Компенсатор реактивной 600W макс. 70µF Температура хранения: - 20°C до +60°C нагрузки: ~ 0,1 с/сутки Точность: Рабочая температура: -20°C до +55°C однопроволочный многопроволочный Номинальное сечение зажима: 1,5...4 mm² 1,5...2,5 mm Количество программ 28 на канал





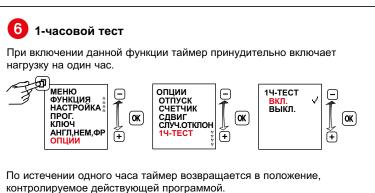


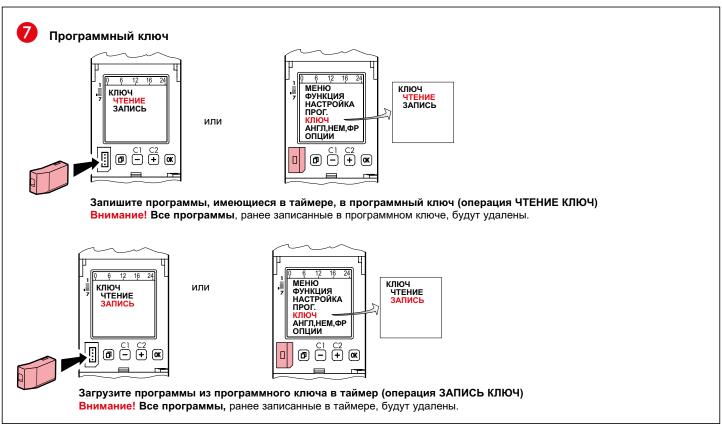


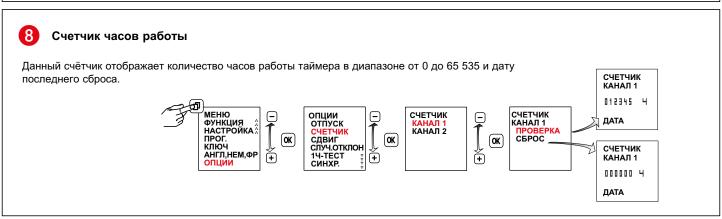














Функция случайного включения

Когда функция активна, запрограммированные циклы коммутации сдвигаются по времени в случайном порядке в пределах ± 15 минут.





Пин-код (защита от несанкционированного доступа)

Пин-код включен: Пользоваться выключателем с часовым механизмом можно только после ввода пин-кода. При активном пин-коде доступ к функциям кнопок и ключей блокируется через 1 минуту после последнего нажатия кнопок. Блокировка доступа снимается, если выбрать пункт PASSIV (выключен) или выполнить сброс.





Режим Эксперт

В режиме "Эксперт" прибора есть несколько дополнительных функций:

- Синхронизация с сетью для повышения точности хода
- Циклическая функция
- Автоматическое переключение между каналами
- Поправка на летнее / зимнее полугодие

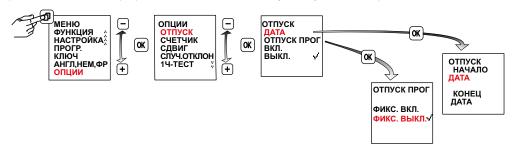
Внимание: При переходе с активного в пассивный режим дополнительные пункты меню снова становятся невидимыми, а все настройки в режиме "Эксперт" теряются.

После повторной активизации режим "Эксперт" работает снова с базовыми настройками.



Выходные дни

После активации программы ВЫХОДНЫЕ, нагрузка включается (или отключается) и остается в таком состоянии с 00:00 начальной даты и до 24:00 конечной даты. После завершения выполнения программы ВЫХОДНЫЕ её следует запустить повторно.



МЕНЮ ФУНКЦИЯ НАСТРОЙКА ПРОГ.

АНГЛ,НЕМ,ФР ОПЦИИ

ключ

опции

пинкод

ЭКСПЕР1

(ok)

Ť

СДВИГ СЛУЧ.ОТКЛОН

ЭКСПЕРТ ВКЛ. ВЫКЛ.

OK)

Ť



Активизировать / деактивизировать сетевую синхронизацию.

Эта функция доступна в режиме Эксперт.

ВЫКЛ является установкой по умолчанию. Для долгосрочной точности хода целесообазно в сетях на 50/60 Гц с автоматической подстройкой частоты активизировать синхронизацию.



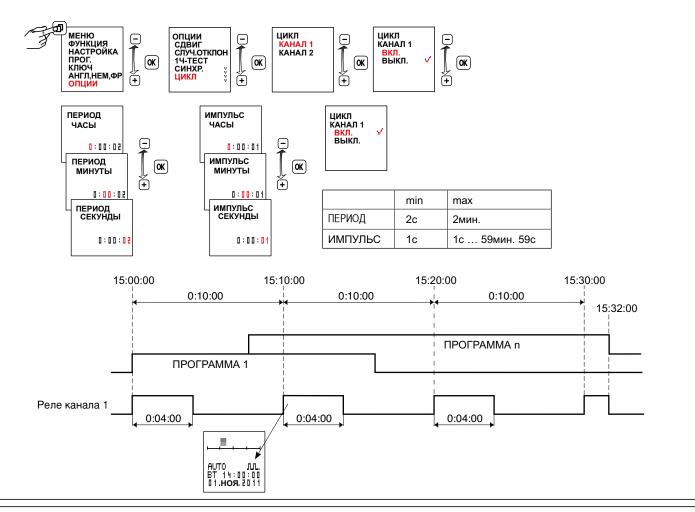


Циклическая функция

Эта функция доступна в режиме Эксперт.

Для циклических команд переключения продолжительность включения задается как обычно с помощью логической операции "или" в программах любого типа. Тогда в пределах этих значений выполняется жёстко прописанный цикл времени включения и выключения. Цикл всегда начинается со времени включения.

Продолжительность цикла и время включения в пределах цикла имеют всегда одинаковую длину для всех значений продолжительности включения. Продолжительность цикла и время включения можно программировать независимо друг от друга с секундным шагом. Если продолжительность включения короче продолжительности цикла, цикл соразмерно сокращается, а время включения остается без изменений. Если продолжительность включения еще короче, чем время включения, то и оно сокращается.





Автоматическое переключение между каналами

Эта функция доступна в режиме Эксперт.

В часах с двумя каналами в целях продления срока эксплуатации или для равномерного использования подсоединенного оборудования, например, ламп и/или светильников, можно запрограммировать циклическое переключение между каналами. Это позволяет, например, использовать одну из 2 групп светильников в течение всей ночи, а вторую - только на протяжении ее части. Тем не менее, за счет циклической смены выходов достигается в среднем одинаковая продолжительность включения ламп. Смена выходов происходит автоматически один раз в сутки (12:00 дня) или один раз в неделю (по воскресеньям в 12:00).



Перед демонтажем модуля прибор необходимо изолировать. Снова подавать напряжение в прибор только после установки модуля. Использовать только батарейки типа литиевых элементов питания (LiMnO₂) CR2477, 3V.

Высокотемпературное исполнение, мин. +70°C

