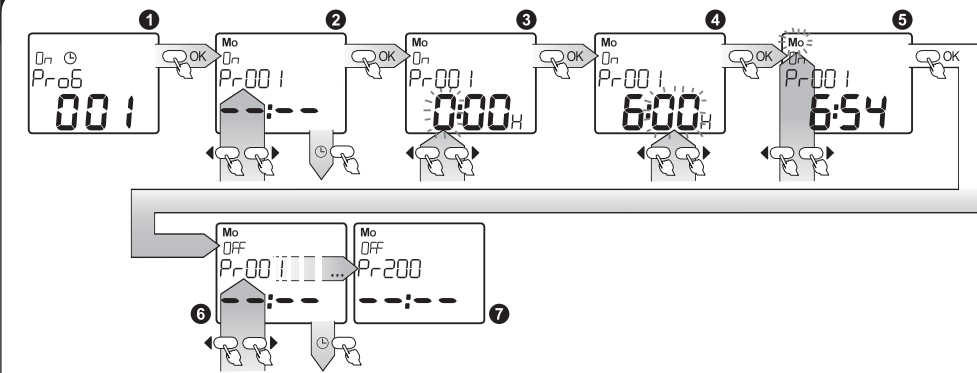


УСТАНОВКА ПРОГРАММ

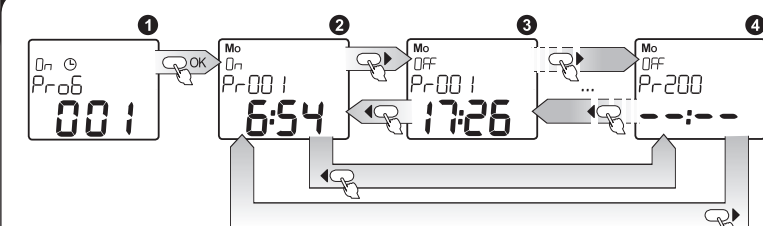


Комбинации деления недели

1	Mo
2	Tu
3	We
4	Th
5	Fr
6	SA
7	SU
8	Mo Tu We Th Fr SA SU
9	Mo Tu We Th Fr
10	SA SU
11	Mo Tu We Th Fr SA
12	Mo We Fr
13	Tu Th SA
14	Mo Tu We
15	Th Fr SA SU
16	Mo We Fr SU

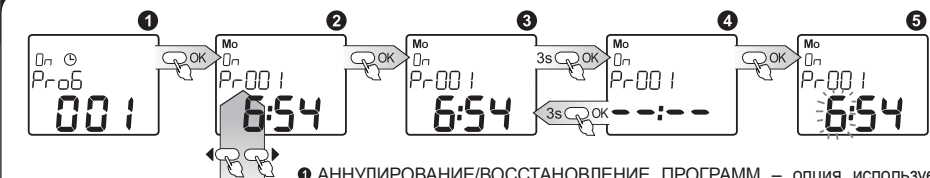
- PrOb - определение времени выключения, включения в определенные дни недели отдельных программ, реализуемых в автоматическом режиме; в окне попеременно указывается количество занятых программ On и OFF (например 001); вход в редактирование при нажатии ОК; программы пронумерованы как пары по типу включить/выключить (On / OFF). Максимальное количество программ 200 пар On / OFF;
- Курсорами ← → выбрать соответствующую программу (например P-001 / On) для редактирования ее параметров и войти в редактирование, нажав ОК;
- ЧАС - курсорами ← → установить соответствующий час, выбор подтвердить ОК;
- МИНУТА - курсорами ← → установить соответствующую минуту, выбор подтвердить ОК;
- ДНИ НЕДЕЛИ - курсорами ← → выбрать соответствующие дни недели, в которые данная программа будет активна (доступно 16 комбинаций деления недели), выбор подтвердить ОК - программа будет записана;
- Высветится очередная программа в памяти (например P-001 / OFF) - чтобы войти в ее редактирование, нажать ОК, чтобы выбрать другую программу, используйте курсоры ← → чтобы выйти из программирования, нажмите ☉ или ☽;
- Последней программой является программа P-200 / OFF.

ПРОСМАТРИВАНИЕ ПРОГРАММ



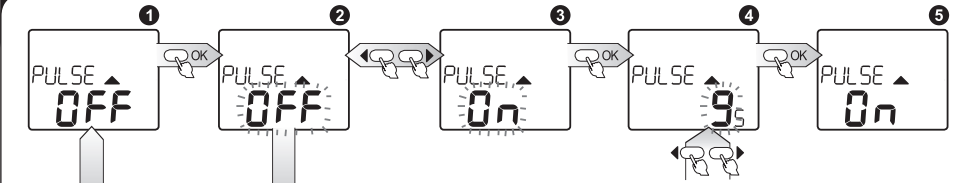
- ПРОСМАТРИВАНИЕ ПРОГРАММ - просмотр установок программ включения и выключения (On / OFF) то есть часов, минут и дней недели; вход в просмотр при нажатии ОК;
 - + → Переход в очередную программу реализуется посредством очередного нажатия курсоров ← →; курсор → увеличивает номер программы; курсор ← уменьшает номер просматриваемой программы;
 - Программы пронумерованы как пары включить/выключить (On / OFF) при этом каждая программа может расцениваться как независимая; количество программ составляет 400 (200 пар On / OFF).
- Из каждого окна подменю можно выйти в любой момент на уровень выше без записи установок нажатием клавиши ☉ или ☽.

АННУЛИРОВАНИЕ/ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММ



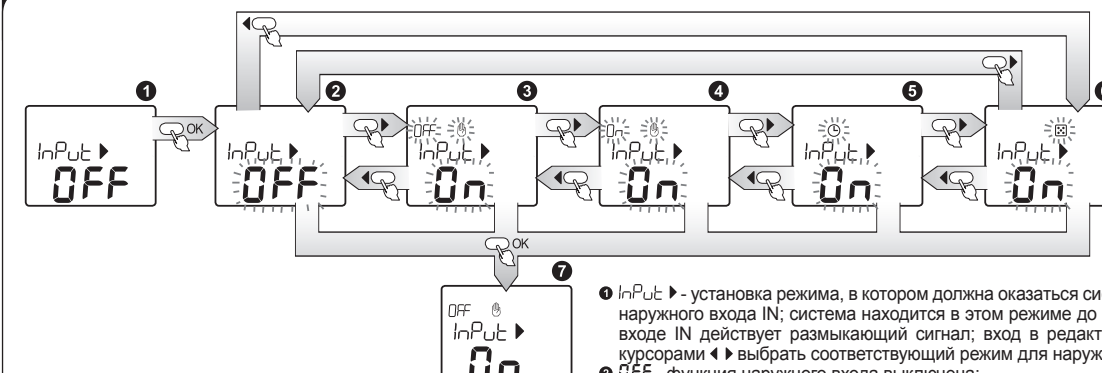
- АННУЛИРОВАНИЕ/ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММ - опция используется во время установки или просмотра программ, служит для аннулирования (деактивации) и восстановления конкретной программы; вход при нажатии ОК;
- Курсорами ← → выбрать соответствующую программу, предназначенную для аннулирования / восстановления;
- Придерживать нажатую клавишу ОК 3 сек. - если программа была активна, она будет аннулирована (деактивирована) и не будет проверяться в процессе работы таймера в авт. режиме (но она останется в памяти и может быть восстановлена); на дисплее появятся горизонтальные черточки;
- Если программа аннулирована, нажатие ОК приведет к восстановлению программы с возможностью редакт ☉, тогда как удержание ОК в течение 3 сек. приведет к тому, что программа будет восстановлена без редакт ☉.

УСТАНОВКА ИМПУЛЬСНОГО РЕЖИМА



- PULSE - включение или выключение режима генерирования импульса, а также установка времени длительности импульса: текущее состояние импульсного режима заметно на дисплее (On - включен, OFF - выключен); вход в редактирование при нажатии ОК;
- + → При помощи клавиш ← → выбрать между опцией включения On или выключения OFF импульсного режима; подтверждение выбора данной опции клавишей ОК; если выбрана опция OFF произойдет переход в главное меню;
- после выбора опции On клавишами ← → установить время действия импульса в секундах; выбор подтвердить ОК;
- подтверждение установки приведет к переходу в окно установок импульсного режима. В импульсном режиме доступны только программы включения On.

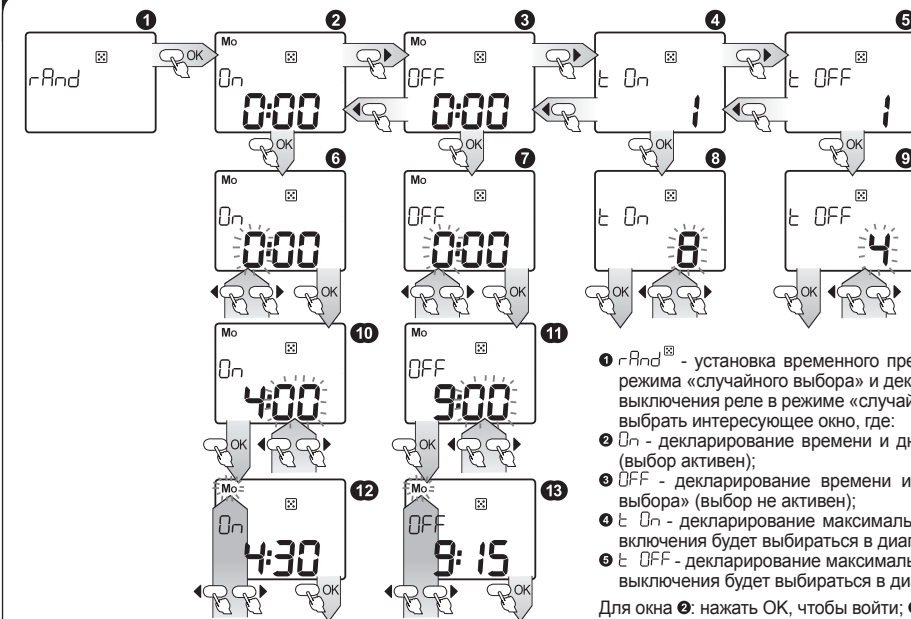
УСТАНОВКА НАРУЖНОГО ВХОДА



- InPut - установка режима, в котором должна оказаться система в момент размыкания наружного входа IN; система находится в этом режиме до момента, пока на наружном входе IN действует размыкающий сигнал; вход в редактирование при нажатии ОК; курсорами ← → выбрать соответствующий режим для наружного входа, при этом:
 - OFF - функция наружного входа выключена;
 - ☉ - ручной режим с постоянным выключением реле;
 - ☽ - ручной режим с постоянным подключением реле;
 - ☉ ☽ - автоматический режим, система реализует подключение/выключение реле в соответствии с установленными программами;
 - ☉ ☽ - режим «случайного выбора» в соответствии с установками в меню УСТАНОВКА РЕЖИМА «СЛУЧАЙНОГО ВЫБОРА»;
 - Выбор данного режима подтвердить ОК; подтверждение приведет к переходу в окно установок наружного входа.

Из каждого окна подменю можно выйти в любой момент на уровень выше без записи установок нажатием клавиши ☉ или ☽.

УСТАНОВКА РЕЖИМА «СЛУЧАЙНОГО ВЫБОРА»



- rRand - установка временного предела и дней, в которые будет включена функция режима «случайного выбора» и декларирование максимального времени включения и выключения реле в режиме «случайного выбора»; вход при нажатии ОК; курсорами ← → выбрать интересующее окно, где:
 - On - декларирование времени и дня начала действия режима «случайного выбора» (выбор активен);
 - OFF - декларирование времени и дня завершения действия режима «случайного выбора» (выбор не активен);
 - ☉ - On - декларирование максимального времени включения реле в минутах - время включения будет выбираться в диапазоне от 1 мин. до ☉;
 - ☽ - OFF - декларирование максимального времени выключения реле в минутах - время выключения будет выбираться в диапазоне от 1 мин. до ☽;

Для окна ☉: нажать ОК, чтобы войти; ☉ курсорами ← → ustaw godzinę załączenia losowania, wybór potwierdzić ОК; ☉ курсорами ← → установить час включения «случайного выбора», выбор подтвердить ОК; ☉ курсорами ← → установить день (дни), в которые «случайный выбор» должен быть включен, выбор подтвердить ОК; входим в окно ☉.

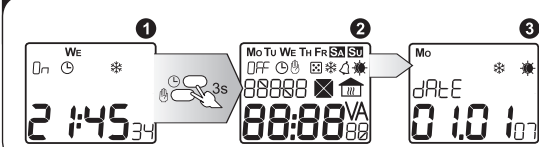
Для окна ☽: нажать ОК, чтобы войти; ☉ курсорами ← → установить час выключения «случайного выбора», выбор подтвердить ОК; ☉ курсорами ← → установить минуты выключения «случайного выбора», выбор подтвердить ОК; ☉ курсорами ← → установить день (дни), в которые «случайный выбор» должен быть выключен, выбор подтвердить ОК; входим в окно ☽.

Для окна ☉: нажать ОК, чтобы войти; ☉ курсорами ← → установить максимальное время включения (выраженное в минутах), выбор подтвердить ОК; входим в окно ☉.

Для окна ☽: нажать ОК, чтобы войти; ☉ курсорами ← → установить максимальное время выключения (выраженное в минутах), выбор подтвердить ОК; входим в окно ☽.

Из каждого окна подменю можно выйти в любой момент на уровень выше без записи установок нажатием клавиши ☉ или ☽.

ГЛАВНЫЙ СБРОС

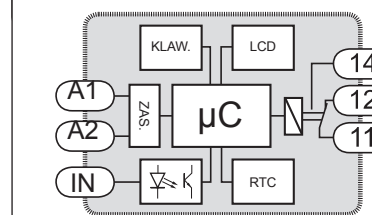


- Чтобы аннулировать систему часов (время, дата, активность данных функций и т.п.), следует в главном окне одновременно придержать клавиши ☉ и ☽ в течение 3 сек;
 - Все поля дисплея будут светиться;
 - Через минуту таймер перейдет к установке даты и времени.
- ВНИМАНИЕ:** Чтобы аннулировать все программы, записанные в памяти и восстановить умывленные установки, следует дополнительно придержать клавишу ОК.

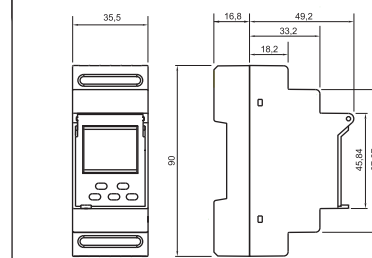
МОНТАЖ

- Разъединить контур питания предохранителем, выключателем сверхтока или изоляционным разъединителем, подключенным к соответствующему контуру.
- Проверить соответствующим прибором отсутствие напряжения на питающих проводах.
- Смонтировать оборудование ZCM-11 в распределительной коробке на шине TH 35.
- Подключить провода под выводы согласно схеме подключения.
- Подключить контур питания.

ВНУТРЕННЯЯ СХЕМА



РАЗМЕРЫ КОРПУСА



СЕМЕЙСТВО ПРОДУКТА

Программатор ZCM-11 принадлежит к семейству продуктов ZCM.

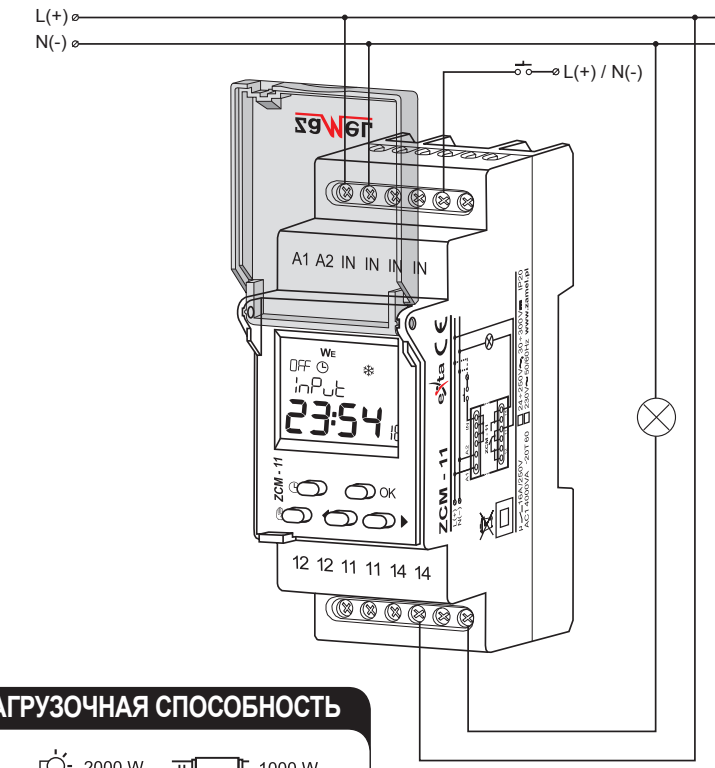
ZCM-xx/U

Напряжение питания:	ZCM-xx - 230V~
	ZCM-xx/U - 24+250V~
	- 30+300V~
Тип программатора:	11 - недельный (1 канал)
	12 - недельный (2 канала)
	21 - годовой
	31 - астрономический
Символ оборудования	

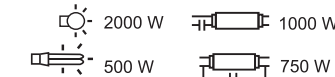
ГАРАНТИЙНАЯ КАРТА

Производитель предоставляет гарантию на 24 месяца

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



НАГРУЗОЧНАЯ СПОСОБНОСТЬ



ПРЕИМУЩЕСТВА

«Умный» календарь - программатор имеет встроенный календарь, который автоматически учитывает високосные годы, делает невозможным введение несуществующей даты, а также автоматически рассчитывает день недели на основании даты и учитывает смену времени летнее/зимнее.

Универсальный наружный вход - программатор имеет наружный вход, при помощи которого пользователь может вынудить таймер изменить режим работы без необходимости вмешательства в распределительный щиток, а только, например, с использованием дистанционной кнопки.

Программируемый режим «случайного выбора» - пользователь определяет период начала, завершения и день, в котором «случайный выбор» будет активен. Дополнительно определяет время подключения и выключения в зависимости от потребностей.

Дополнительный импульсный режим - пользователь имеет возможность быстро переключить таймер в импульсный режим, благодаря чему таймер приобретает новые возможности в системах управления.

- ПМЗ ZAMEL Полное Товарищество предоставляет 24-месячную гарантию на продаваемые товары.
- Гарантия ПМЗ ZAMEL Полное Товарищество не распространяется на:
 - механические повреждения, возникшие в процессе транспортировки, погрузки/разгрузки или при других обстоятельствах;
 - повреждения, возникшие в результате неправильно выполненного монтажа или неправильной эксплуатации изделий ПМЗ ZAMEL Полное Товарищество;
 - повреждения, возникшие в результате каких-либо переделок, выполняемых ПОКУПАТЕЛЕМ или третьими лицами и имеющих отношение к изделиям, являющимся предметом продажи или оборудованию, необходимому для правильной работы изделий, являющихся предметом продажи;
 - повреждения, возникшие вследствие форс-мажорных обстоятельств или несчастных случаев, за которые ПМЗ ZAMEL Полное Товарищество ответственности не несет.
- Любые претензии, связанные с паритетным обслуживанием, ПОКУПАТЕЛЬ должен предъявлять в пункте продажи или на фирме ПМЗ ZAMEL Полное Товарищество в письменном виде сразу после их возникновения.
- ПМЗ ZAMEL Полное Товарищество обязуется рассматривать рекламации в соответствии с действующими положениями польского законодательства.
- Выбор способа удовлетворения рекламации, например, замена бракованного товара надлежащим, ремонт изделия или возврат денег остается за ПМЗ ZAMEL Полное Товарищество.
- Гарантия действительна на территории Республики Польша.
- Гарантия не исключает, не ограничивает и не отменяет прав ПОКУПАТЕЛЯ, вытекающих из несоответствия товара договору.

Печать и подпись продавца, дата продажи.