Инструкция по эксплуатации

Суточный электромеханический таймер SUL 181 h

SUL 181 h

Аналоговый 24-часовой таймер с кварцевым механизмом, переключением нагрузки по расписанию и ручным управлением.

Программа на 24 часа · шаг 30 минут



1. Меры безопасности

Подключение и монтаж электрических устройств должны выполняться только квалифицированным электриком. Самовольное вмешательство в конструкцию или изменение устройства приводит к потере гарантии. Соблюдайте действующие национальные нормы и правила электробезопасности. Перед подключением отключите электропитание.

2. Монтаж и подключение

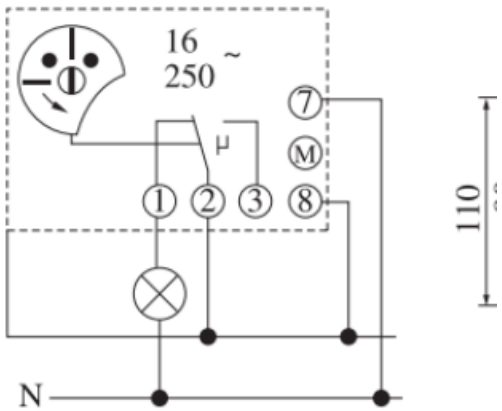
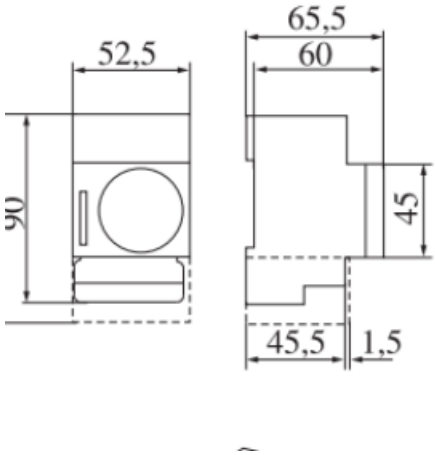


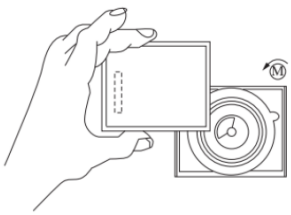
Схема подключения и обозначение клемм (из оригинала).



Габаритные и монтажные размеры, мм (из оригинала).

3. Первый запуск и резерв хода

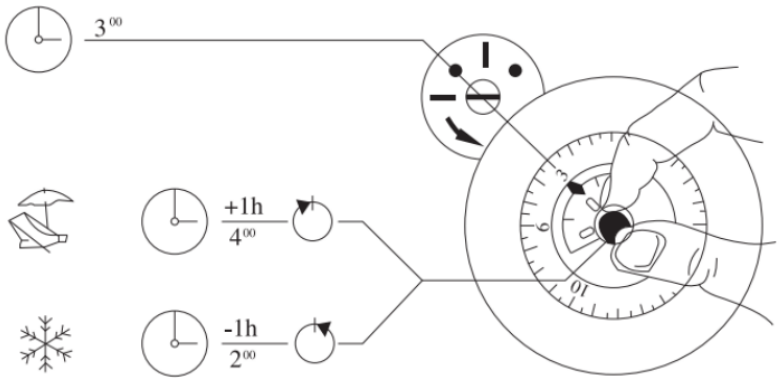
Кварцевый механизм автоматически начинает работать через несколько минут после подачи питания. Полный резерв хода формируется приблизительно за 3 дня работы под напряжением. Подключайте проводники по схеме и маркировке на корпусе.



Настройка времени и программы

Суточный электромеханический таймер SUL 181 h

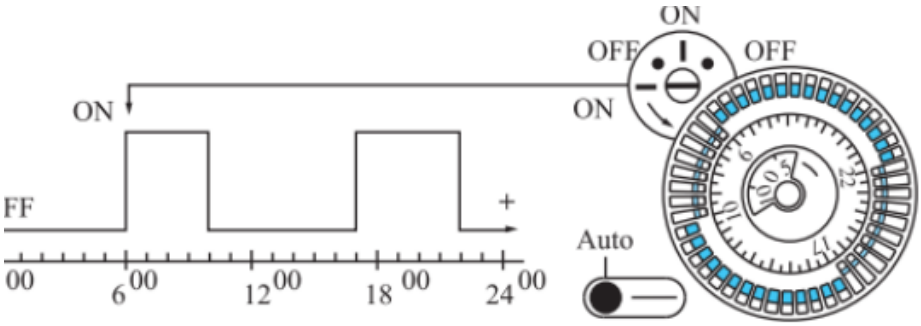
4. Установка текущего времени



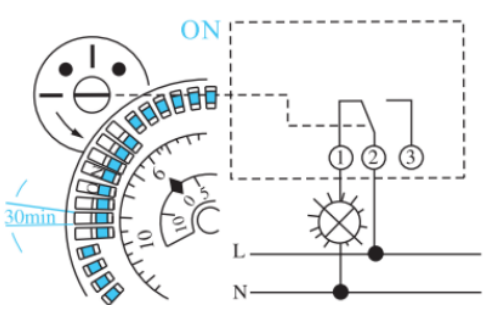
Поверните диск по направлению стрелки и установите текущее время напротив метки. На рисунке показан пример для 03:00. При переходе на летнее время прибавьте 1 час, на зимнее — вычтите 1 час.

Поворачивайте диск только в направлении стрелки, указанной на рисунке.

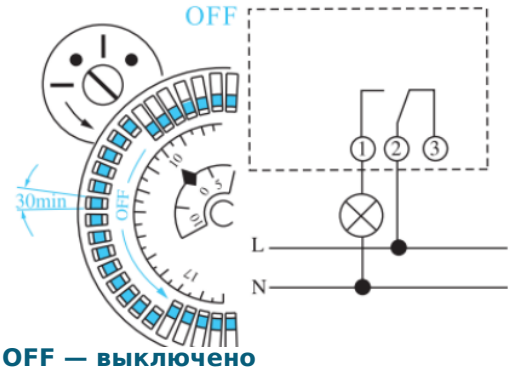
5. Суточная программа: включение и выключение



Пример суточного графика включения и выключения нагрузки.



ON — включено



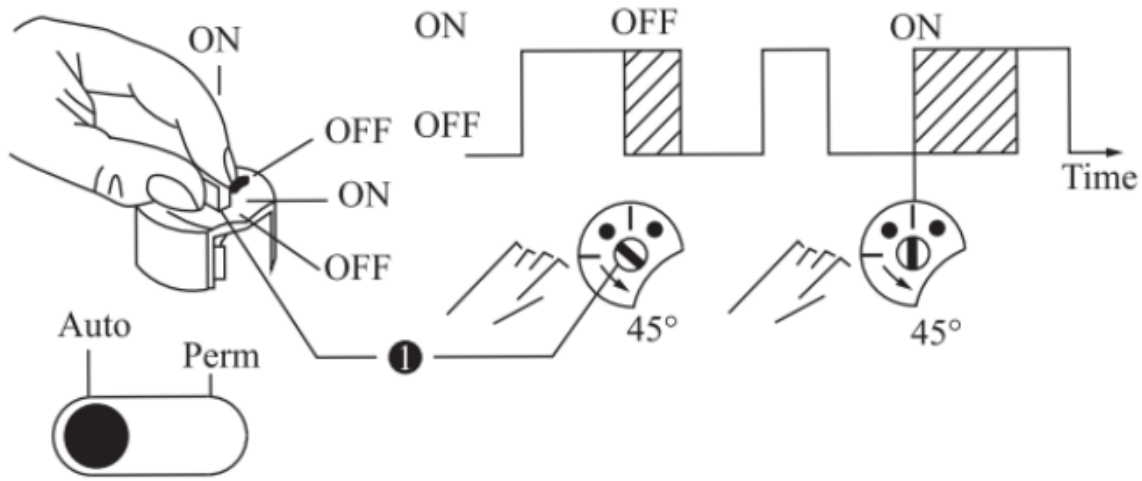
OFF — выключено

Один программный сегмент соответствует 30 минутам. Устанавливайте сегменты в положения ON или OFF по приведённым рисункам для нужных временных интервалов. Для работы по расписанию переведите переключатель в положение Auto. Программа повторяется каждые 24 часа.

Ручное и постоянное управление

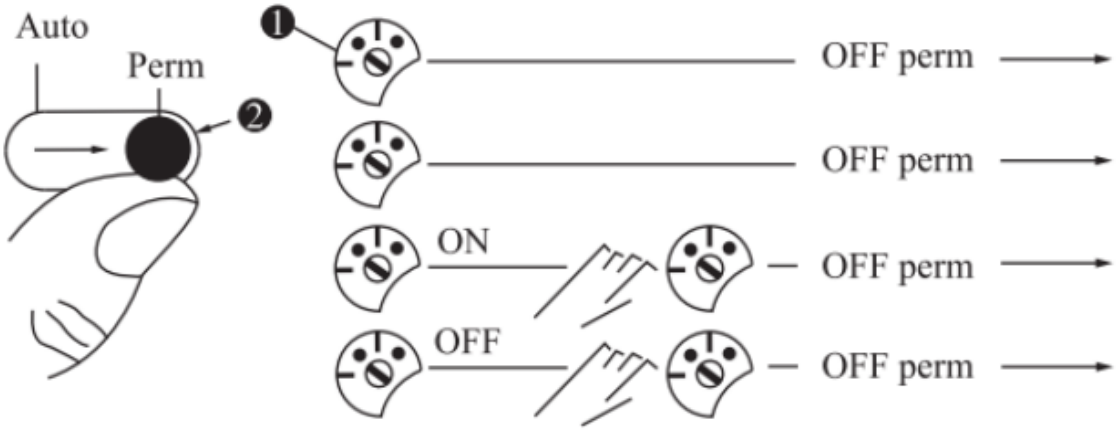
Суточный электромеханический таймер SUL 181 h

6. Ручное переключение ON/OFF



Для временного переключения поверните ось управления на одно деление по направлению стрелки: ON — включить, OFF — выключить. Ручная команда действует до следующей противоположной команды автоматической программы, после чего таймер возвращается к работе по расписанию.

7. Постоянное включение или выключение



Переведите рычажок в положение Perm. Поворотом оси управления выберите постоянное включение ON или выключение OFF. Для возврата к расписанию переведите рычажок обратно в Auto. Текущее состояние сохраняется до следующей противоположной команды программы. При необходимости его можно изменить вручную.

8. Электромагнитная совместимость

В исходной инструкции указаны европейские директивы 73/23/EEC и 89/336/EEC (исторические редакции). При совместной установке с другим оборудованием необходимо исключить радиопомехи.