

РОЗЕТКИ-ТАЙМЕРЫ МЕХАНИЧЕСКИЕ

Руководство по эксплуатации

1 Назначение и область применения

1.1 Розетки-таймеры механические товарного знака IEK (далее – таймеры) предназначены для отсчета интервалов времени, автоматического включения/отключения электроприборов через заданный промежуток времени в течение суток.

1.2 Таймеры предназначены для работы в однофазной сети переменного тока напряжением 250 В частотой 50 Гц.

1.3 По требованиям безопасности соответствуют техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 004/2011.

По требованиям электромагнитной совместимости соответствуют техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 020/2011.

2 Технические характеристики

2.1 Технические характеристики таймеров приведены в таблице 1.

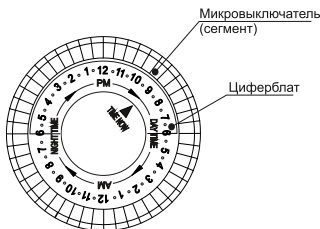
Таблица 1

Наименование параметра	Значение			
Типоисполнение	PTM-1	PTM-2	PTM-3	PTM-4
Номинальное напряжение, В	250			
Номинальная частота сети, Гц	50			
Номинальный ток розетки, А	16			
Номинальный ток нагрузки, А	16			
Максимальная суммарная мощность нагрузки, Вт	3680			
Количество розеток, шт.	1			
Тип розеток	2P+PE			
Максимальное число циклов ВКЛ/ОТКЛ в 24-часовом формате	48	96		48
Минимальный интервал установки времени работы программы, мин	30	15		30
Точность в 24-часовом формате	±10 минут	±5 минут	±10 минут	± 30 минут
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20			IP44
Наличие индикации ВКЛ/ОТКЛ таймера	—	+	—	
Срок службы микровыключателей (сегментов) вкл/откл, не менее	5000			
Температура эксплуатации, °C	От минус 10 до плюс 40			

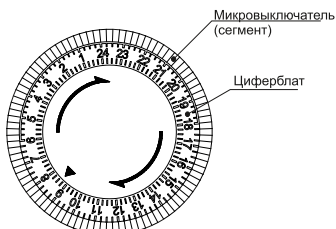
2.2 Особенности конструкции: на боковой панели корпуса расположен переключатель режимов «Таймер» ⌚ / «Постоянно включено» .

2.3 Исполнительный механизм представлен на рисунке 1.

2.4 Габаритные размеры таймеров приведены на рисунках 2–5.

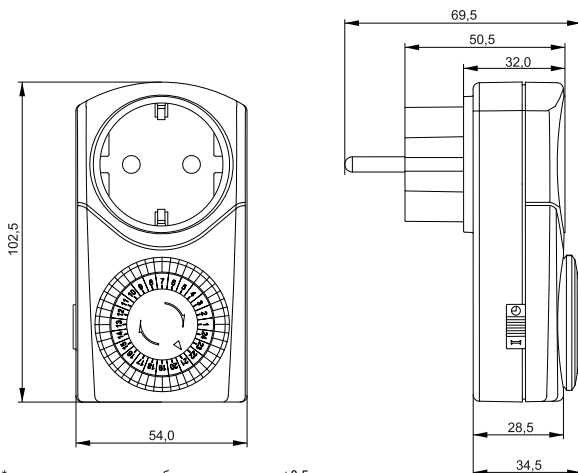


PTM-4



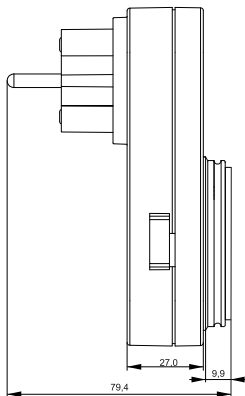
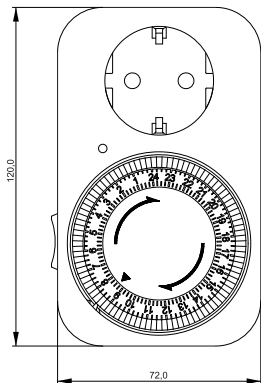
PTM-1, PTM-2, PTM-3

Рисунок 1 – Исполнительный механизм



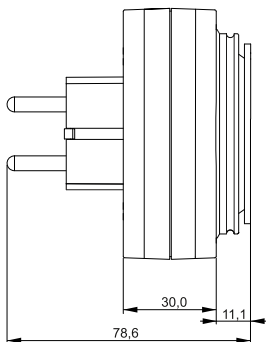
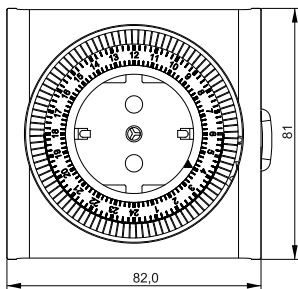
*предельное отклонение габаритных размеров $\pm 0,5$ мм

Рисунок 2 – PTM-1 Розетка-таймер



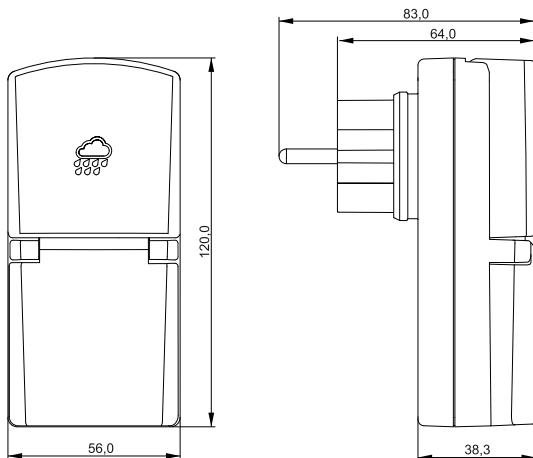
*предельное отклонение габаритных размеров $\pm 0,5$ мм

Рисунок 3 – РТМ-2 Розетка-таймер



*предельное отклонение габаритных размеров $\pm 0,5$ мм

Рисунок 4 – РТМ-3 Розетка-таймер



*предельное отклонение габаритных размеров $\pm 0,5$ мм

Рисунок 5 – PTM-4 Розетка-таймер

3 Комплектность

3.1 В комплект поставки входят:

- таймер – 1 шт.;
- паспорт – 1 экз.

4 Требования безопасности

4.1 Внимательно изучить руководство по эксплуатации перед подключением электроприбора к таймеру.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

- Эксплуатировать изделие с механическими повреждениями корпуса.
- Разбирать изделие.
- Подключать к изделию нагрузку, превышающую допустимую мощность по таблице 1.
- Погружать в воду или любую другую жидкость.

– Подключать к таймерам тепловентиляторы и обогреватели с открытыми элементами.

ВНИМАНИЕ!

– Убедиться, что штепсель электроприбора плотно подсоединен к розетке.

4.2 Уход

4.2.1 Вынуть таймер из сети и протереть сухой тканью.

5 Указания по монтажу и эксплуатации

5.1 Настройка изделия

5.1.1 Установка времени

5.1.1.1 Повернуть циферблат по часовой стрелке, пока треугольный указатель не укажет на фактическое время.

5.1.1.2 Установить переключатель в режим «Таймер».

5.1.2 Установка периодов включения/отключения.

5.1.2.1 С помощью отвертки потянуть на себя все сегменты, которые соответствуют желаемому периоду отключения.

Для желаемого периода включения сегменты должны быть нажаты вниз.

5.2 Подключение

5.2.1 Установив нужные программы, вставить таймер в штепсельную розетку бытовой электрической сети 230 В.

5.2.2 Подключить к таймеру электроприбор.

ВНИМАНИЕ! Убедитесь, что розетка и прибор включены.

ПРИМЕЧАНИЕ!

Таймер не будет работать, если электроприбор отключен.

Убедиться, что на циферблате таймера время установлено правильно.

5.3 Таймер является законченным изделием и ремонту не подлежит.

При обнаружении неисправности по истечении гарантийного срока изделие подлежит утилизации.

5.4 По истечении срока службы изделие утилизировать.

6 Условия транспортирования, хранения и утилизации

6.1 Транспортирование таймеров осуществляется любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных таймеров от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги, при температуре от минус 45 до плюс 50 °С.

6.2 Хранение таймеров осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 45 до плюс 50 °С и относительной влажности воздуха 98 % при плюс 25 °С.

6.3 Таймер утилизируется в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.

7 Гарантийные обязательства

7.1 Гарантийный срок эксплуатации таймеров – 1 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

7.2 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

Российская Федерация

ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»

142100, Московская область,
г. Подольск, Проспект Ленина,
дом 107/49, офис 457
Тел./факс: +7 (495) 542-22-27
info@iek.ru
www.iek.ru

МОНГОЛИЯ

«ИЭК Монголия» КОО

Улан-Батор, 20-й участок
Баянголского района, Западная зона
промышленного района 16100,
Московская улица, 9
Тел.: +976 7015-28-28
Факс: +976 7016-28-28
info@iek.mn
www.iek.mn

Республика Молдова

«ИЭК ТРЭЙД» О.О.О.

MD-2044, город Кишинев,
ул. Мария Дрэган, 21
Тел.: +373 (22) 479-065, 479-066
Факс: +373 (22) 479-067
info@iek.md; infomd@md.iek.ru
www.iek.md

УКРАИНА

ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ

УКРЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»

08132, Киевская область,
Киево-Святошинский район,
г. Вишневое, ул. Киевская, 6В
Тел.: +38 (044) 536-99-00
info@iek.com.ua
www.iek.ua

Страны Азии

Республика Казахстан

ТОО «ТД ИЭК. КАЗ»

040916, Алматинская область,
Карасайский район, с. Иргели,
мкр. Акжол, 71А
Тел.: +7 (727) 237-92-49, 237-92-50
infokz@iek.ru
www.iek.kz

Страны Евросоюза

Латвийская Республика

ООО «ИЭК Балтия»

LV-1005, г. Рига, ул. Ранкас, 11
Тел.: +371 2934-60-30
iek-baltija@inbox.lv
www.iek.ru



Республика Беларусь
ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»

(Представительство
в Республике Беларусь)
220025, г. Минск,
ул. Шафарнянская, д. 11, пом. 62
Тел.: +375 (17) 286-36-29
iek.by@iek.ru
www.iek.ru

