

2019-07-12

# Promix

инженерно-производственный центр

## ТАЙМЕР ЭЛЕКТРОННЫЙ Promix-CT.TMR.01

### РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Техническое описание. Руководство по монтажу. Паспорт.

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Таймер электронный Promix-CT.TMR.01 предназначен для автоматического управления режимами охлаждения и оттайки в бытовых и торговых холодильных установках.

## 2. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- устойчивость к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150-69:УХЛ2;
- температура окружающего воздуха: от -30 до +50 °С;
- относительная влажность воздуха не более 95% при +35°С и более низких температурах без конденсации влаги и образования инея.

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- |                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| 1 – Таймер электронный          | 1 шт. |
| 2 – Руководство по эксплуатации | 1 шт. |

**Комплектность изделия проверяйте при покупке! В дальнейшем претензии по комплектности предприятие-изготовитель не принимает.**

## 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания (50Гц), В	220±10%
Потребляемая мощность (в режиме оттайки), Вт, не более	1
Потребляемая мощность (в режиме охлаждения), Вт, не более	1,5
Степень защиты корпуса	IP20

**Promix-CT.TMR.01****5. АЛГОРИТМ РАБОТЫ**

С помощью таймера задаются два режима работы:

- 1.Режим охлаждения (Pох), определяемый временем работы компрессора холодильной установки (Тох).
- 2.Режим оттайки (Pот), определяемый временем останова компрессора холодильной установки (Тот).

Для ускорения проверки обслуживающим персоналом работоспособности компрессора на плате таймера предусмотрена кнопка «тест». Для нажатия на кнопку «тест» необходимо в отверстие в корпусе вставить тонкий предмет (например, спичку) и нажать на кнопку. При нажатии на кнопку «тест» таймера происходит смена режима работы: при работе в режиме охлаждения включается режим оттайки, при работе в режиме оттайки – режим охлаждения.

<b>Параметры алгоритма работы таймера</b>			
<b>Тип таймера</b>	<b>Время Тох, ч</b>	<b>Время Тот, мин</b>	<b>Режим по включению</b>
Promix-CT.TMR.01	2	15	Охлаждение
Promix-CT.TMR.01-02	3	30	
Promix-CT.TMR.01-03	8	10	
Promix-CT.TMR.01-04	5	15	

## 6. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКУ

## ТАЙМЕРА

## К

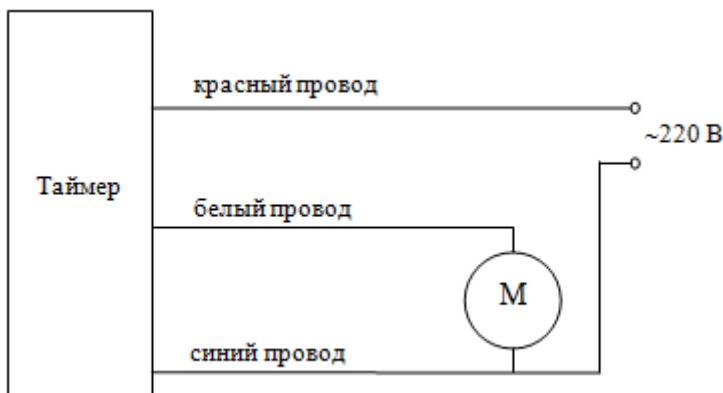


Рис.2. Схема подключения таймера

## 7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Таймер электронный Promix-CT.TMR.01 не нуждается в специальном техническом обслуживании.

## 8. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Таймер электронный Promix-CT.TMR.01 не представляет опасность для жизни, здоровья людей и окружающей среды, после окончания срока службы. Его утилизация производится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

## 9. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

До ввода в эксплуатацию изделия должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя в помещениях с температурой окружающего воздуха от -30 до +50 °С и относительной влажности не более 98% при температуре 25° С в соответствии с условиями хранения согласно ГОСТ 15150-69.

Условия транспортирования изделий в зависимости от воздействия механических факторов по группе С согласно ГОСТ 23216-78, и в зависимости от воздействия климатических факторов Ж2 ГОСТ 15150-69.

## 10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель ООО «ИТЦ «ПРОМИКС» гарантирует соответствие изделий требованиям действующих ТУ при соблюдении правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных в настоящем руководстве.

**Гарантийный срок эксплуатации изделий – 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев со дня приемки ОТК предприятия-изготовителя.**

**Promix-CT.TMR.01**

В течение гарантийного срока ООО «ИТЦ «ПРОМИКС» обязуется бесплатно производить ремонт неисправных изделий. Расходы по доставке изделий к месту ремонта и обратно несет Покупатель.

Гарантийные обязательства не распространяются на дефекты или повреждения, возникшие вследствие:

- Неправильного технического обслуживания Покупателем;
- Использования изделий в условиях, не соответствующих требованиям эксплуатации;
- Механических повреждений или разборки изделий Покупателем;
- Нарушения правил транспортировки и хранения.

**Неисправные изделия на ремонт принимаются только комплектными, с обязательным сохранением на корпусе изделий заводских этикеток.**

После истечения срока гарантийного обслуживания предприятие-изготовитель обеспечивает послегарантийное обслуживание изделия на договорной основе.

**С целью повышения качества изделия предприятие-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделий без предварительного уведомления.**

## **11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ**

Таймер электронный Promix-CT.TMR.01 в количестве \_\_\_\_ штук (по умолчанию 1 шт.) с указанной на корпусе датой выпуска и отметкой ОТК изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документацией, признан годным для эксплуатации и упакован ООО «ИТЦ «ПРОМИКС».

ООО «Инженерно-технический центр «ПРОМИКС»  
 Россия, 214030, г. Смоленск, Краснинское ш., 35, лит. А  
 Тел. (4812) 619-330  
[www.promix-center.ru](http://www.promix-center.ru)  
[vk.com/promixcenter](https://vk.com/promixcenter)  
[facebook.com/promixcenter](https://facebook.com/promixcenter)  
[mail@promix-center.ru](mailto:mail@promix-center.ru)

**EAC**

