

ELECTRICAL
NEWEST
EXCLUSIVE
EXTENDED
TECHNOLOGIES



НИЗКОВОЛЬТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

РЕЛЕ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ

www.enext.ua

Онлайн каталог



РЕЛЕ ВРЕМЕНИ И ТАЙМЕРЫ
e.control.t

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначены для автоматического включения / отключения электротехнического оборудования согласно установленной выдержки времени или заданной программы по сигналу управления или подаче / снятии питающего напряжения.



ТАЙМЕРЫ ОСВЕЩЕНИЯ **e.control.t01**

НАЗНАЧЕНИЕ

Автоматическое отключение цепей освещения лестничных площадок, коридоров и других объектов по истечению установленной выдержки времени.

- Выдержка времени — 1-7 минут
- Регулировка — с шагом 0,5 мин

max
16A



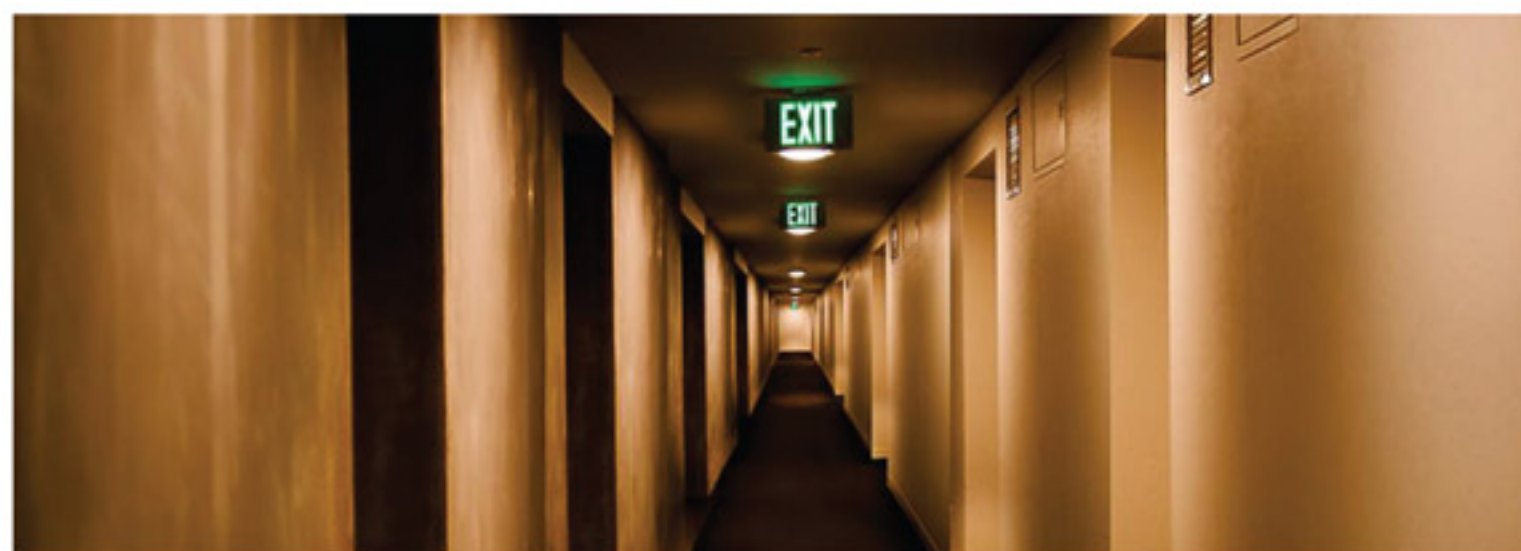
ТАЙМЕРЫ ОСВЕЩЕНИЯ e.control.t02

НАЗНАЧЕНИЕ

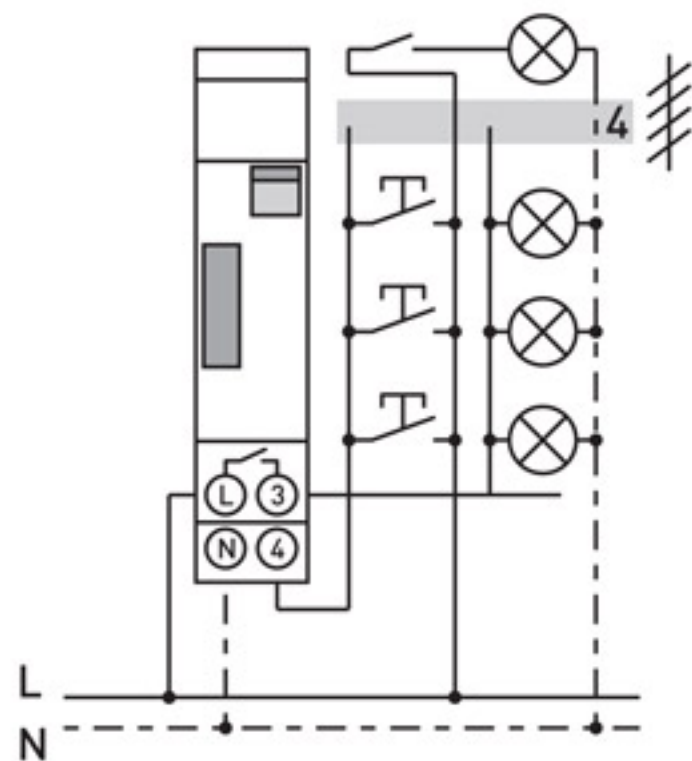
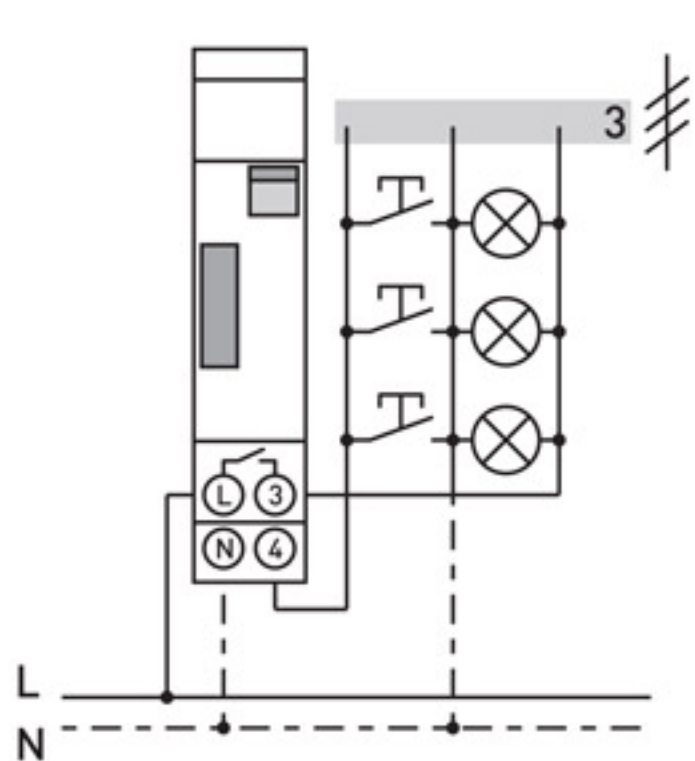
Автоматическое отключение цепей освещения лестничных площадок, коридоров и других объектов по истечению установленной выдержки времени.

- Выдержка времени — 0,5-20 минут
- Регулировка — плавная

max
16A



ПРИМЕНЕНИЕ



0,5 ÷ 20 МИН

ТАЙМЕРЫ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ **e.control.t03**

НАЗНАЧЕНИЕ

Таймер применяется для управления электро-техническим оборудованием в течении суток согласно установленной программы.

- Количество циклов — 96
- Шаг цикла — 15 мин



ТАЙМЕРЫ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ **e.control.t04**

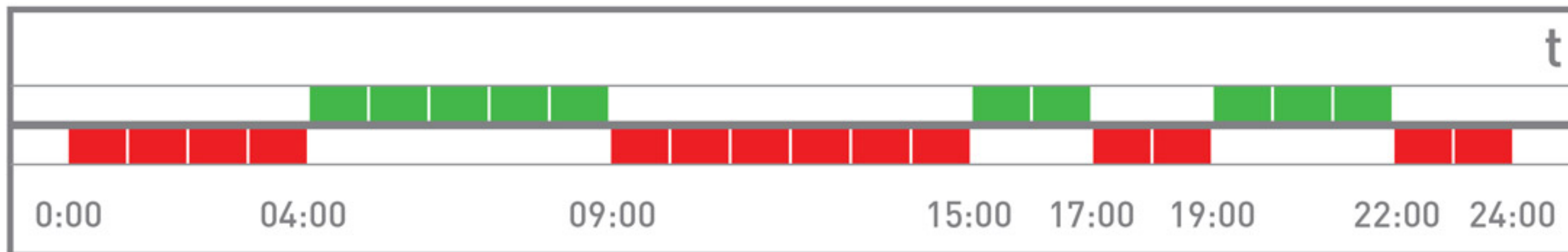
НАЗНАЧЕНИЕ

Таймер применяется для управления электро-техническим оборудованием в течении суток согласно установленной программы.

- Количество циклов — 48
- Шаг цикла — 30 мин



ПРИМЕНЕНИЕ



ТАЙМЕР ЭЛЕКТРОННЫЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ **e.control.t08**

НАЗНАЧЕНИЕ

Автоматическое включение и отключение электро-технического оборудования через установленные промежутки времени в течении недели в цепях автоматики и управления различными технологическими процессами.



ТАЙМЕР ЭЛЕКТРОННЫЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ **e.control.t09**

НАЗНАЧЕНИЕ

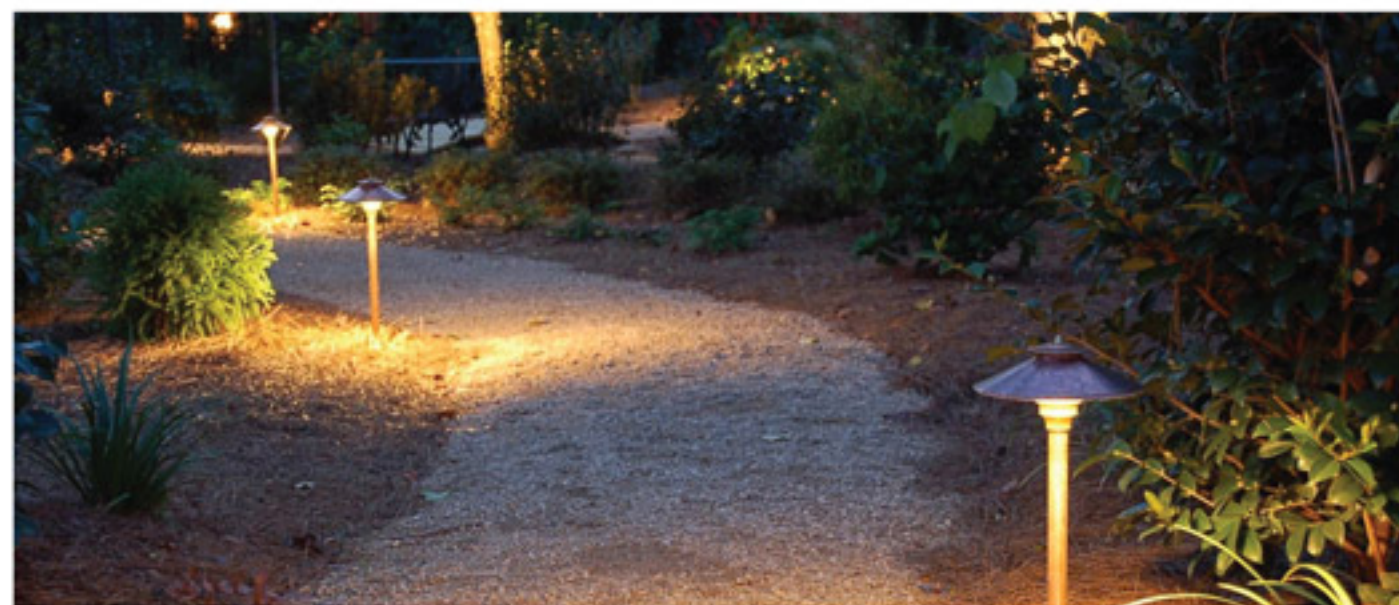
Автоматическое включение и отключение двух групп электротехнического оборудования независимо друг от друга через установленные промежутки времени в течении недели в цепях автоматики и управления различными технологическими процессами.



ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ e.control.t09



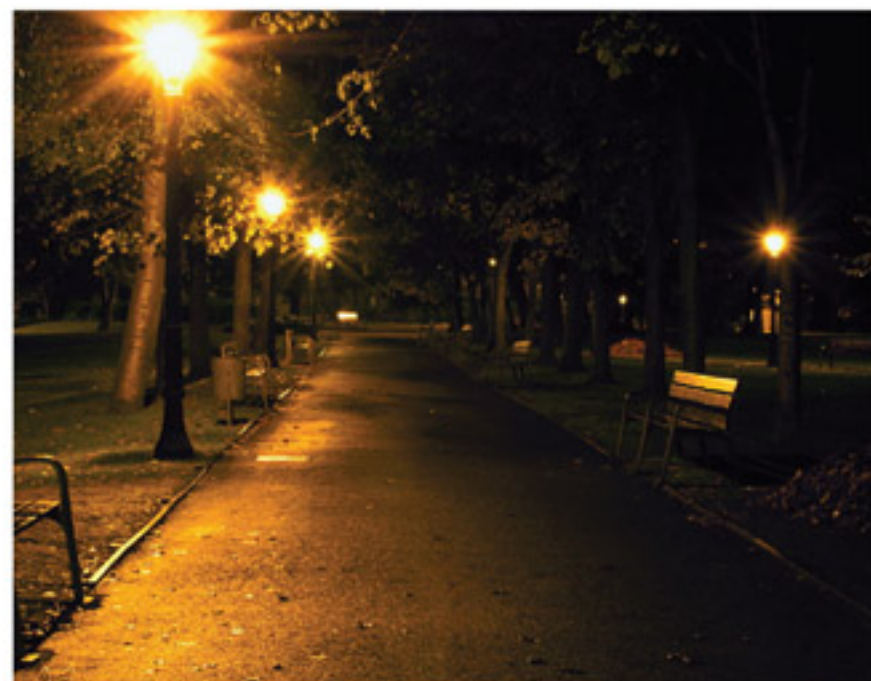
➔ Возможность управления двумя нагрузками с различными режимами работы



ТАЙМЕР АСТРОНОМИЧЕСКИЙ ДВУХКАНАЛЬНЫЙ e.control.t10

НАЗНАЧЕНИЕ

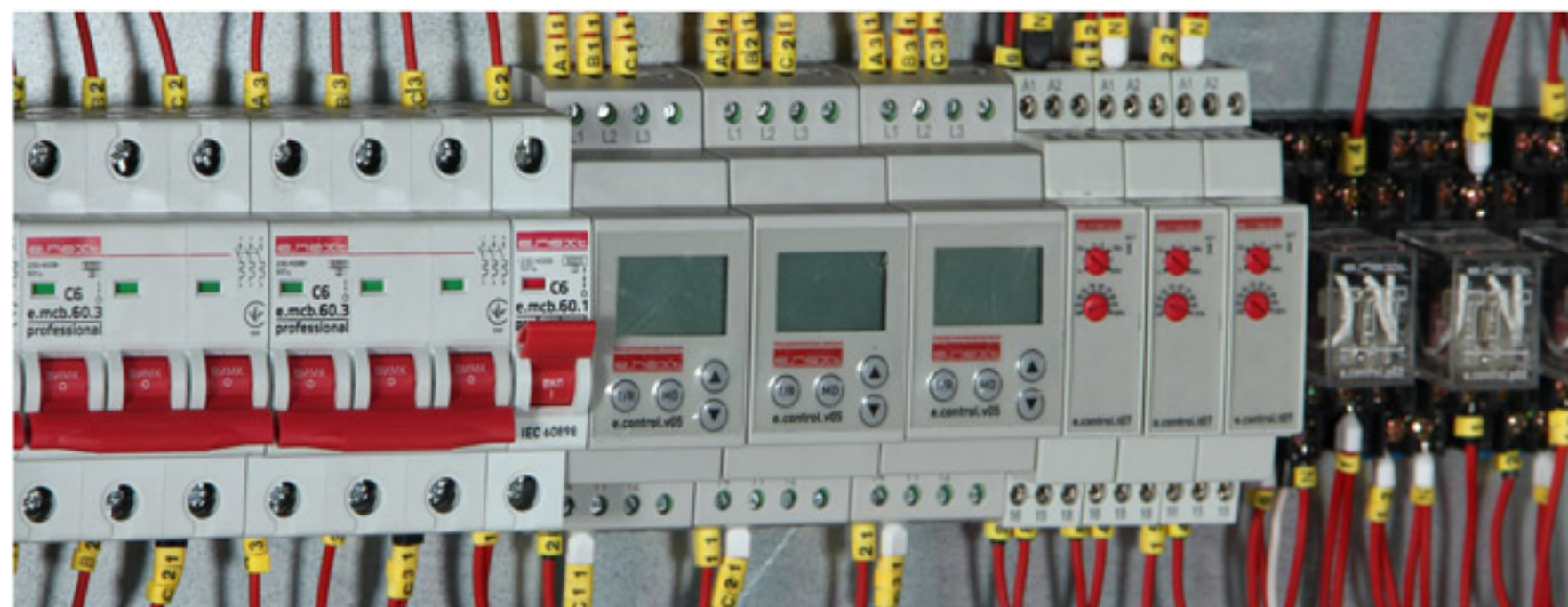
Автоматическое управление освещением при помощи двух независимых групп контактов без использования датчиков освещенности с управляемой коммутацией по времени заката и восхода солнца на основании координат местоположения.



МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ РЕЛЕ ВРЕМЕНИ **e.control.t06**

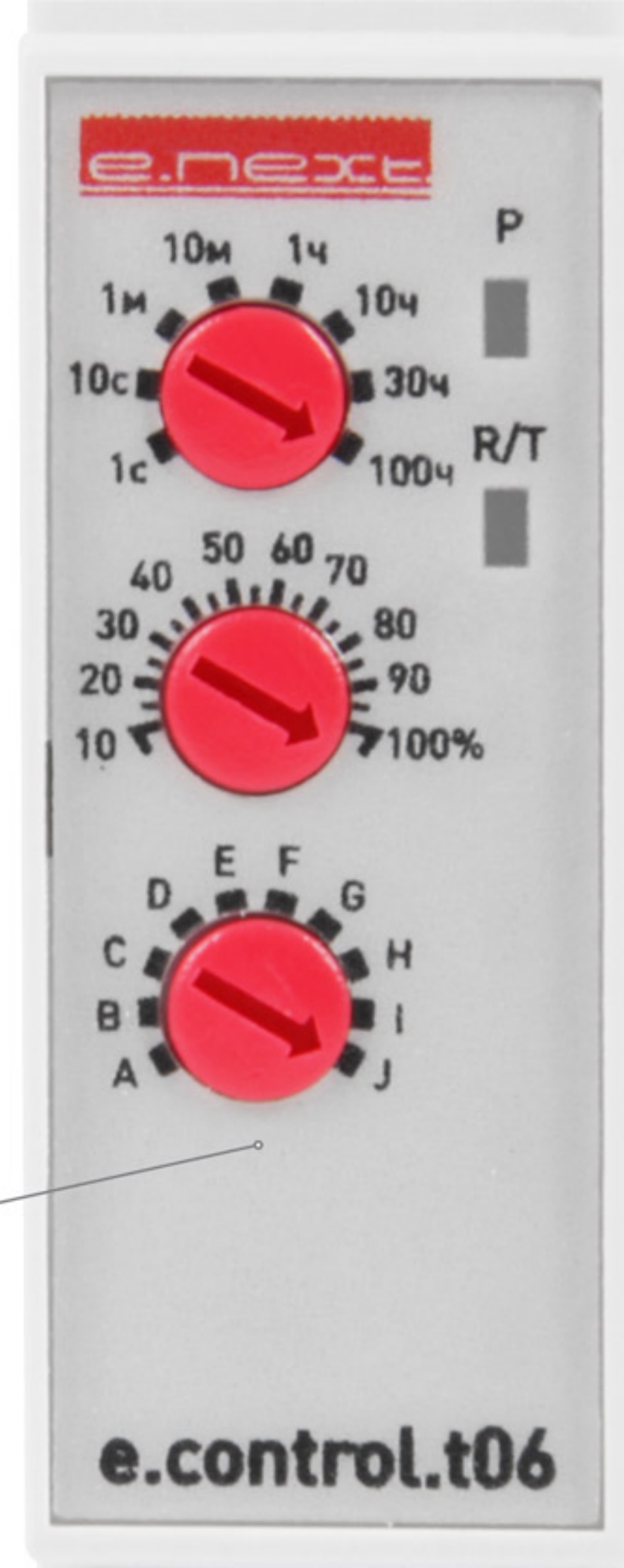
НАЗНАЧЕНИЕ

Микропроцессорное многофункциональное реле времени предназначено для обеспечения задержки времени на включение / отключение в цепях автоматики и управления различными технологическими процессами относительно напряжения питания или управляющего контакта.



ФУНКЦИИ **e.control.t06**

- A — задержка на включение при подаче напряжения
- B — задержка на отключение при подаче напряжения
- C — циклическая работа, начало с «выключено»
- D — циклическая работа, начало с «включено»
- E — работа с выдержкой времени по сигналу управления
- F — работа с выдержкой времени по сигналу управления
- G — работа с выдержкой времени по сигналу управления
- H — работа с выдержкой времени по сигналу управления
- I — работа без выдержки времени по сигналу управления
- J — генератор импульсов



РЕЛЕ ВРЕМЕНИ **e.control.t07**

НАЗНАЧЕНИЕ

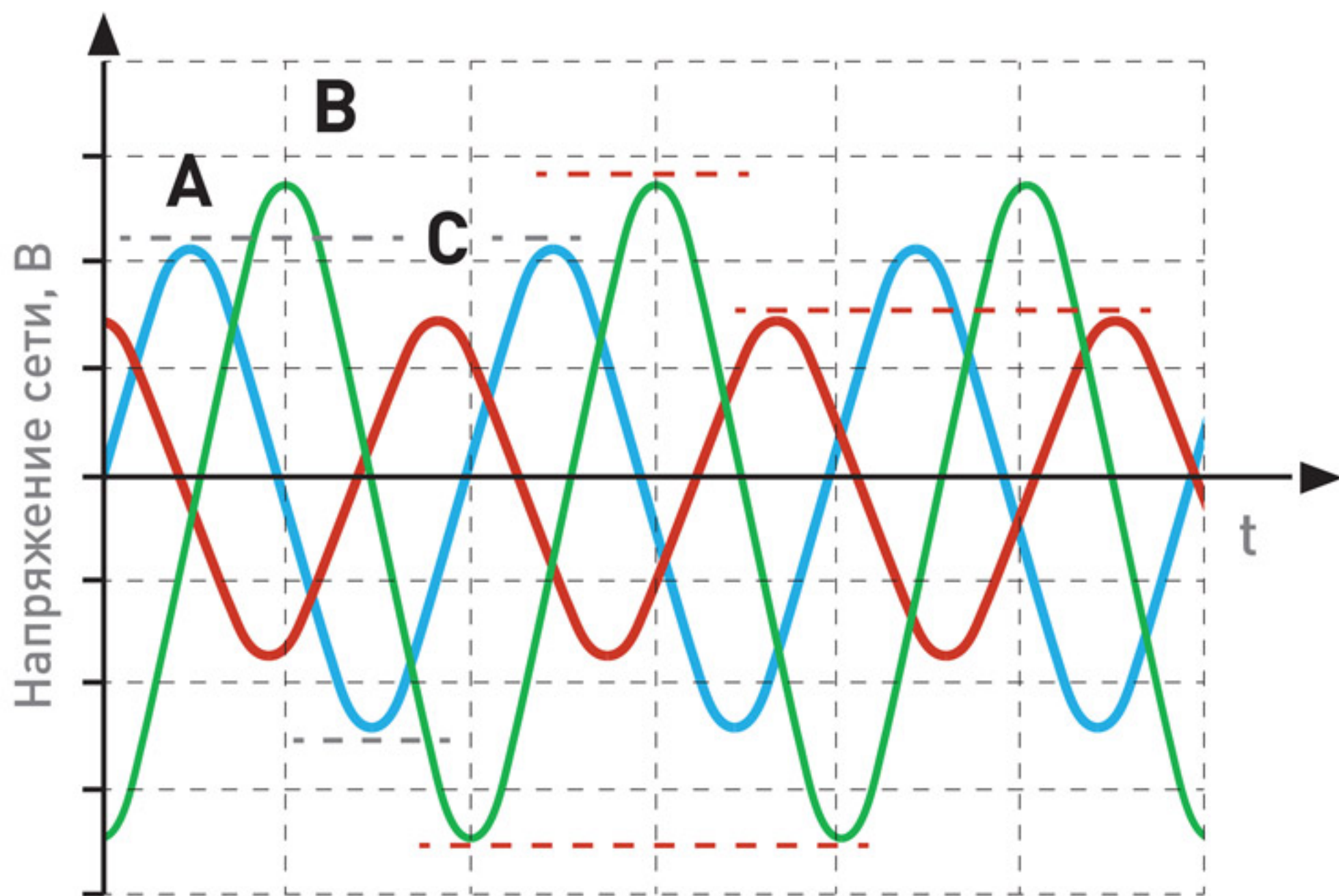
Микропроцессорное реле времени предназначено для обеспечения задержки времени отключения при снятии (потере) напряжения питания в цепях автоматики и управления различными технологическими процессами, системах автоматического ввода резерва и т.д.



РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ

НАЗНАЧЕНИЕ

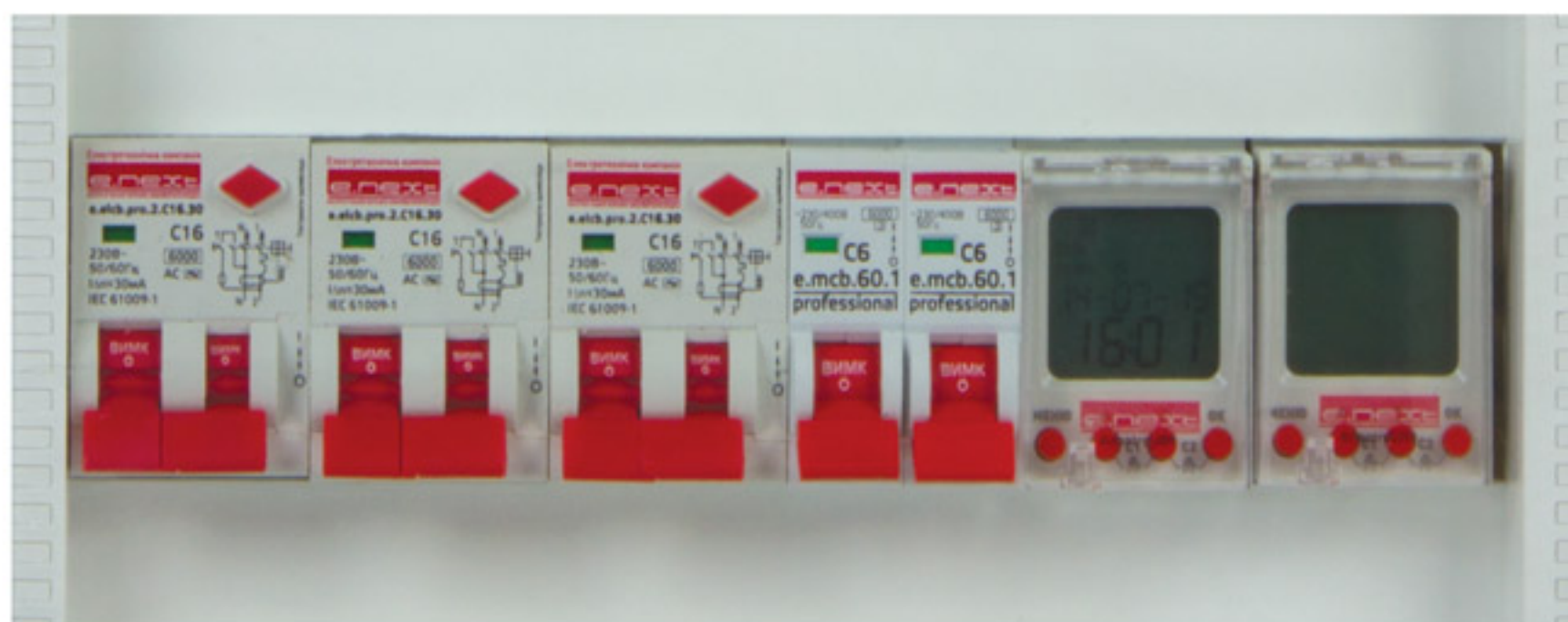
Защита от скачков и провалов напряжения, обрывов, перекосов фаз посредством отключения от питающей цепи.



РЕЛЕ КОНТРОЛЯ НАПРЯЖЕНИЯ ОДНОФАЗНОЕ **e.control.v01**

- Регулировка нижнего предела
- Регулировка верхнего предела
- Регулировка задержки отключения
- Регулировка задержки включения

max
25A



РЕЛЕ КОНТРОЛЯ НАПРЯЖЕНИЯ ОДНОФАЗНОЕ **e.control.v02**

- Регулировка нижнего предела
- Регулировка верхнего предела
- Регулировка задержки отключения

max
1,5A



РЕЛЕ КОНТРОЛЯ НАПРЯЖЕНИЯ ТРЕХФАЗНОЕ **e.control.v03**

ABCN



- Уставка напряжения по верхнему пределу — 435В
по нижнему пределу — 325В
- Уставка перекоса фаз — 8%
- Уставка задержки времени при отключении — 2 сек

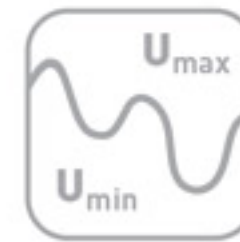
**max
1,5A**



РЕЛЕ КОНТРОЛЯ НАПРЯЖЕНИЯ ТРЕХФАЗНОЕ **e.control.v06**



- Регулировка нижнего предела, В 260-379-OFF
- Регулировка верхнего предела, В OFF-381-500
- Регулировка задержки отключения, с: 0,1-20
- Регулировка задержки включения, с: 0,1-30
- Контроль правильного чередования фаз ON-OFF
- Контроль симметричности сетевого напряжения OFF-5-20%
- Контроль полнофазности сетевого напряжения

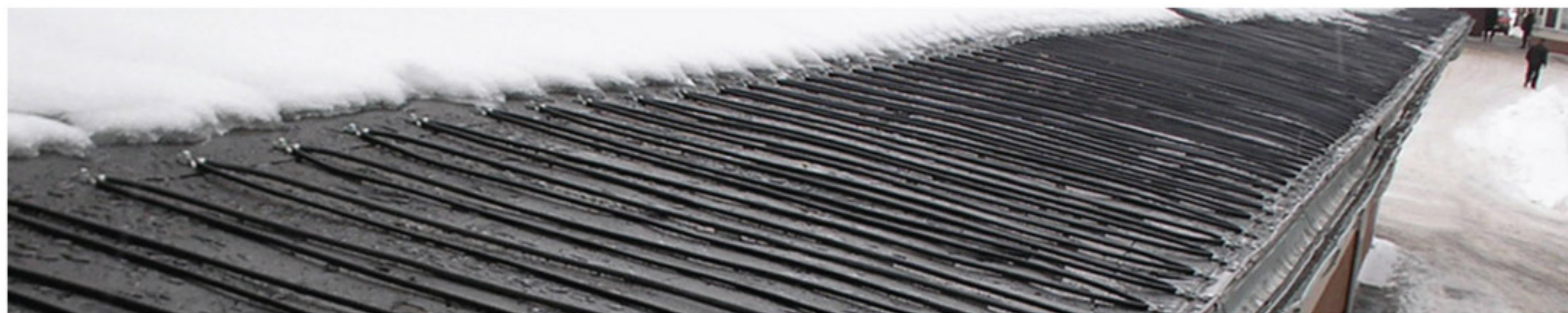


РЕЛЕ КОНТРОЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ **e.control.h01**

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначено для контроля и поддержания температуры воздуха жилых и производственных помещений, а также объектов и жидкостей в различных технологических процессах на заданном уровне, при помощи управления обогревательным или охлаждающим оборудованием.

Диапазон установки температуры: $-5 \dots +40^{\circ}\text{C}$



РЕЛЕ КОНТРОЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ **e.control.h02**

НАЗНАЧЕНИЕ

предназначено для контроля и поддержания температуры воздуха жилых и производственных помещений, а также объектов и жидкостей в различных технологических процессах на заданном уровне, при помощи управления обогревательным или охлаждающим оборудованием.

Диапазон установки температуры: $-25 \dots +130^{\circ}\text{C}$

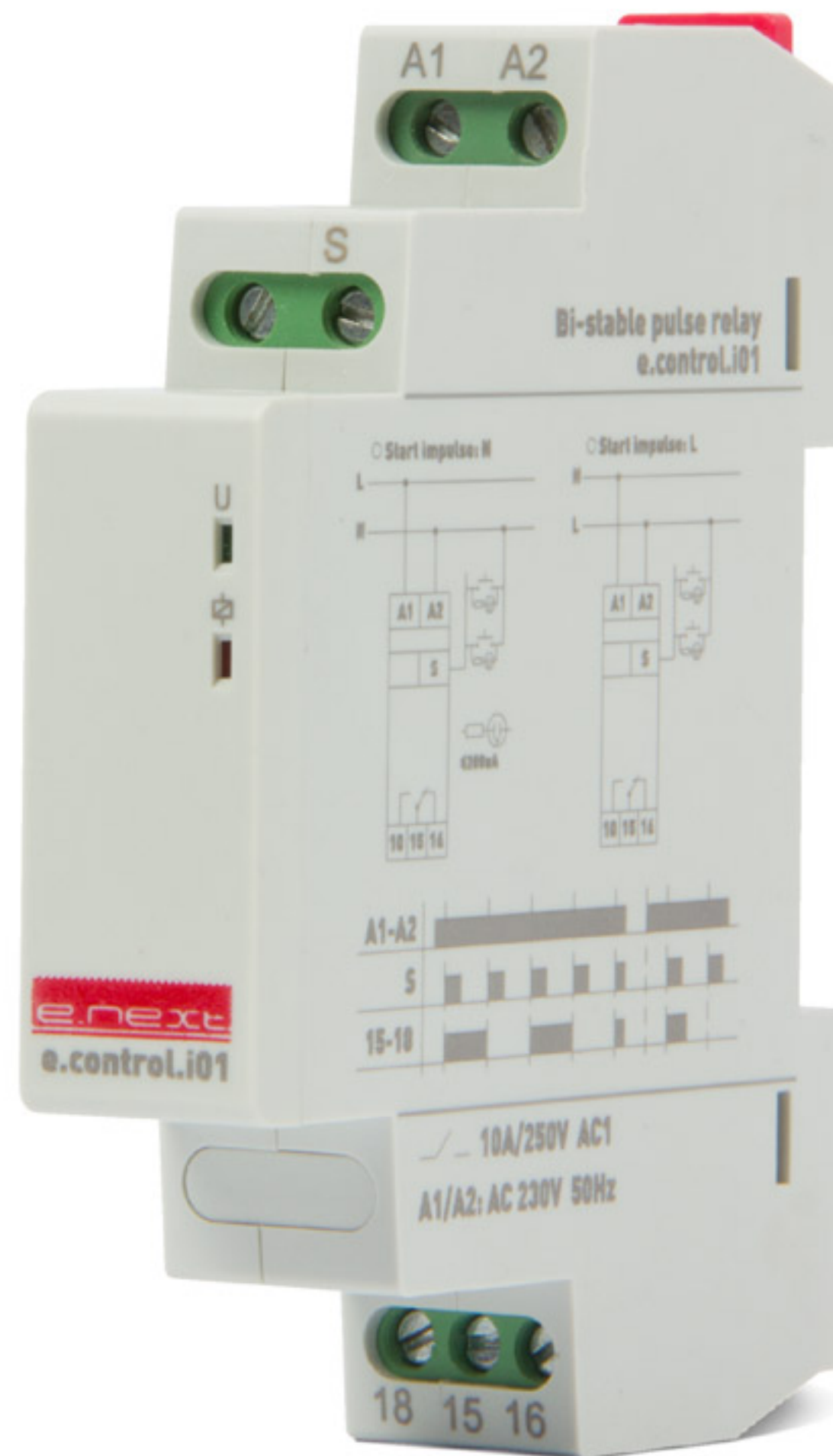


РЕЛЕ ИМПУЛЬСНОЕ **e.control.i01**

НАЗНАЧЕНИЕ

Управление по двухпроводной сети осветительным или другим электротехническим оборудованием из нескольких мест при помощи параллельно соединенных кнопочных выключателей.

max
10A



РЕЛЕ СУМЕРЕЧНОЕ С ВЫНОСНЫМ ДАТЧИКОМ **e.control.s01**

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначено для автоматического включения и отключения осветительного и другого электро-технического оборудования в зависимости от уровня освещенности.

max
20A



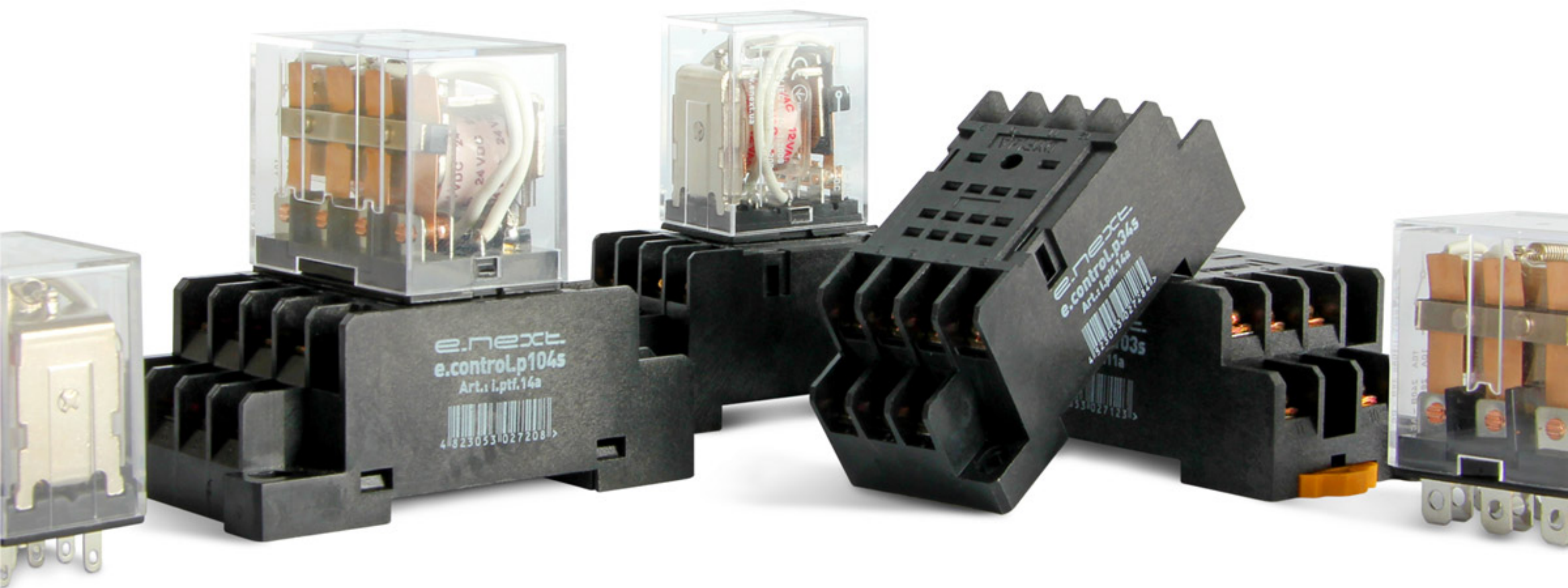
ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ РЕЛЕ
e.control.p

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначены для размножения и передачи сигналов управления исполнительным элементам в цепях управления и автоматизации.



АССОРТИМЕНТ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ РЕЛЕ **e.control.p**

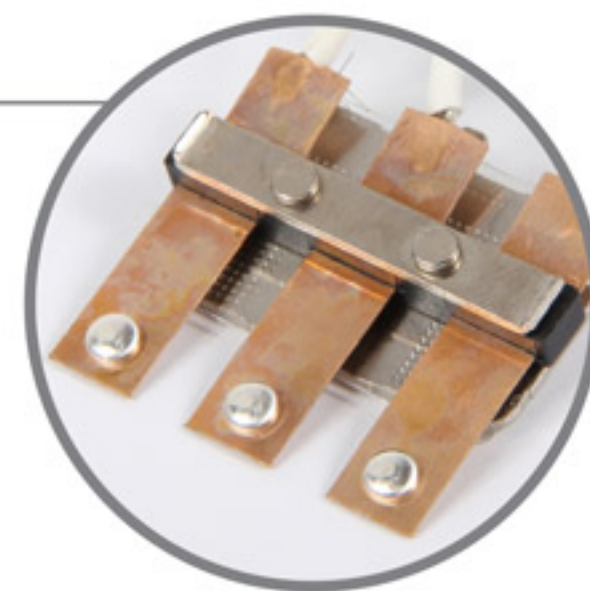


- Номинальный ток контактов до 10 А
- Количество контактов 3 или 4
- Катушка управления на DC 12, 24 В или AC 12, 24, 110, 230В

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ **e.control.p**



Контакты присоединены при помощи точечной сварки



Напайки выполнены из серебросодержащего композита



Контактный разъем в модульном разьеме соединен сплошной ламелью с контактным зажимом



Наличие индикации (для реле с индексом L)

ELECTRICAL
NEWEST
EXCLUSIVE
EXTENDED
TECHNOLOGIES

Польша, г. Жешув
ул. Трембецкого, 11А
тел.: +48 12 361 2 333
email: info@enext.pl

www.enext.pl

Украина, г. Вишневое
ул. Киевская, 27-А, стр. «В»
телефон: +38 (044) 500 9000
факс: +38 (044) 594 3999
email: info@enext.ua

www.enext.ua

Республика Молдова, г. Кишинев
шоссе Мунчешты, 304
тел.: +373 (22) 90 3434
email: info@enext.md

www.enext.md

Республика Болгария, г. Варна
ул. Княз Н. Николаевич, 10,
этаж 1, офис 1
тел.: +359 (87) 707 7123
email: info@enext.bg

www.enext.bg

WWW.ENEXT.COM

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL GROUP

