



Двухканальное
реле времени

ЭТЭ - 224



Ì Û óâãäåí Û, ÷òî í à Ààø àì ì ðãäï ðèÿòèè ãñòü çàää÷-è, äää í âî áõî äèì î ðãèå àðåì áí è ÝÐËÎ Í -224

Вы применяете реле типа ВЛ, РВО, РВЦ, РВ, РВЛ?

Реле времени ЭРКОН-224 открывает перед Вами новые возможности: каждый канал может заменить любое из этих реле.

ЭРКОН-224 - компактное двухканальное реле времени для монтажа на DIN-рельс с контрастной цифровой индикацией и программным выбором временных диаграмм.

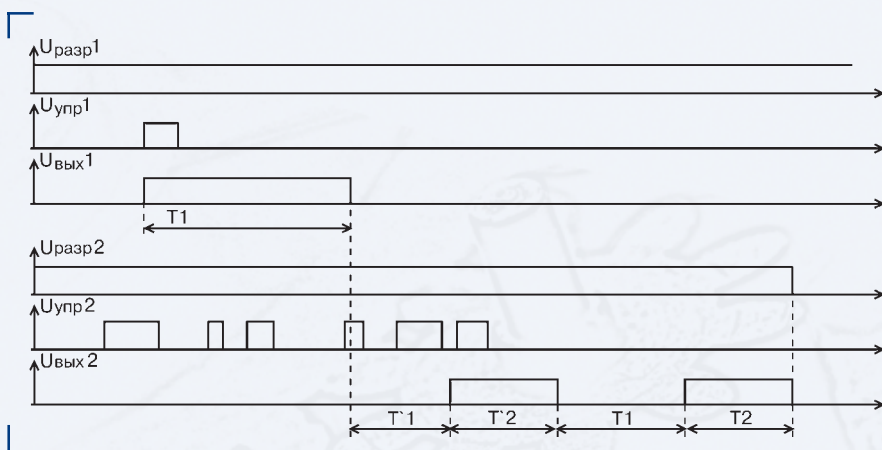
- Коммутация внешних цепей с выдержками времени в соответствии с временной диаграммой
 - Два равнозначных полнофункциональных канала с возможностью зависимого и независимого режимов работы. В зависимом режиме один канал управляет запуском временной диаграммы другого канала (простейший пример временной диаграммы приведен на следующей странице)
 - Программный выбор временной диаграммы из 11 вариантов для каждого канала
 - Монтаж на DIN-рейку или на панель
 - Высокая помехозащищенность для промышленных условий эксплуатации
-
- Контрастная светодиодная цифровая индикация с антибликовым покрытием
 - Индикация прямого и обратного счета времени
 - Удобный интуитивно понятный интерфейс
 - Кнопочная панель управления с защитным пленочным покрытием
 - Современный дизайн
 - Малые размеры

ÝÐÊÎ Í - 224

Òàõí è÷áñèèà òàðàèòáðèñòèèè

Количество независимых каналов:	2
Диапазоны временных уставок (дискретность):	
ЭРКОН-224-Х-Х-1	0,1...99,9 с, 1...999 с, 0,1...99,9 мин, 1...999 мин
ЭРКОН-224-Х-Х-2	0,1...99,9 мин, 1...999 мин, 0,1...99,9 час, 1...999 час
Класс точности, не хуже	0,02
Тип контактов реле	1 группа на переключение в каждом канале
Максимальные значения коммутируемого напряжения:	
переменное напряжение	220В
постоянное напряжение	110В
Максимальные значения коммутируемого тока:	
при работе с активной нагрузкой	5А
при работе с индуктивной нагрузкой	3А
Напряжение питания:	
ЭРКОН-224-24-Х-Х	DC 12...36 В
ЭРКОН-224-220-Х-Х	AC 220 В (+10%/-15%) 50 Гц (±2,5%)
Потребляемая мощность, не более:	
ЭРКОН-224-24-Х-Х	2 Вт
ЭРКОН-224-220-Х-Х	2 ВА
Помехозащищённость по степени жесткости испытаний по ГОСТ Р 51317.4.4-99, ГОСТ Р 50007-92, ГОСТ Р 51317.4.11-99, ГОСТ Р 51317.4.2-99	Класс 3
Климатическое исполнение	УХЛ 4 (ГОСТ 15150-69)
Режим эксплуатации	Продолжительный или прерывисто-продолжительный
Условия эксплуатации:	Закрытые взрывобезопасные помещения без агрессивных паров и газов Температура: 0...50 °С Влажность: 80% при 35 °С
Корпус	КА-Р1
Масса, не более	300 г
Гарантия	36 месяцев

Àèàãðàì ì à ðàáí òù ðàèà à çààèñèè ì ì ðàæè à

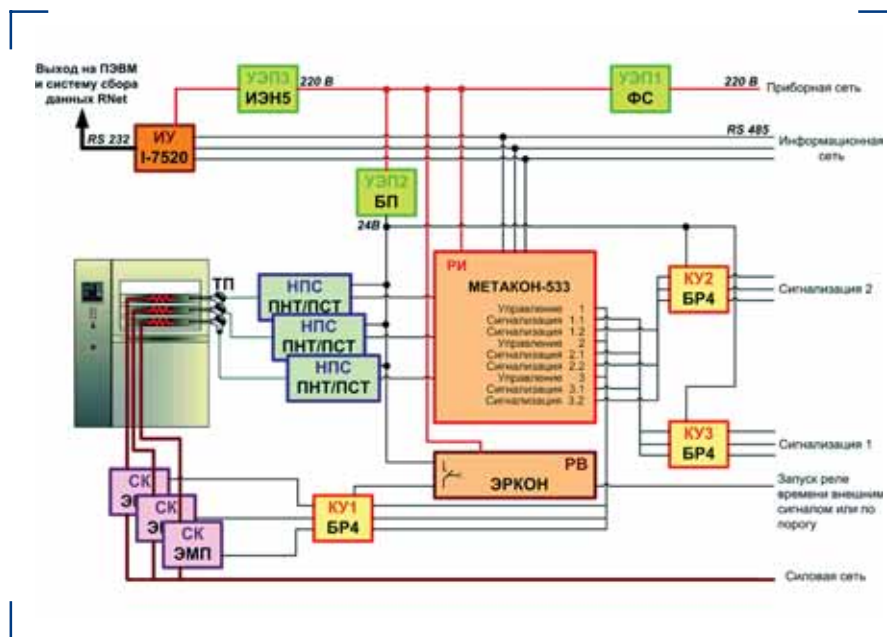


Временная диаграмма первого канала запускается сигналом управления $U_{упр1}$.

Выходной сигнал первого канала $U_{вых1}$ запускает второй канал. В режиме зависимой работы каналов сигнал $U_{упр2}$ не влияет на работу второго канала. $U_{разр2}$ может блокировать выполнение программы второго канала.

В примерах приведены:

- функциональные схемы систем
- состав рекомендуемого оборудования
- краткое описание и рекомендации по применению



Для каждой задачи мы предлагаем несколько вариантов решения. Вы сможете выбрать наиболее подходящий для Вас вариант или корректно построить свой вариант на основе рекомендованных.

Данный раздел сайта постоянно расширяется.

Мы ждём Ваши предложения, замечания, пожелания.

Идеи для создания

Офис/завод

(8312) 66-16-94, 66-16-04, 66-14-05, 66-23-09

E-mail

sales@contravt.nnov.ru

Internet

www.contravt.ru

Идеи для создания

Россия, 603107, Нижний Новгород, а/я 21

Идеи для создания

Нижний Новгород, пр. Гагарина, 168, офис 318

Идеи для создания

авт. 30, 37, 62, м.такси 3, 103, 4, 104, 143, 16, 39, 51,
тролл. 13, остановка Завод Нител

Оформление идей для создания

Адрес для отправки

450075, Уфа, а/я7079
Маслова Лариса Ивановна
сот. 8-917 416-23-57
(3472) 35-23-42
maslovali@bashnet.ru

Идеи для создания, Автоматизация, Настройка системы и др.

400112, Волгоград, а/я 602
Бондаренко Александр Александрович
сот. 8-902 314-83-62
contravt-volga@vlink.ru, abond@vlink.ru

Оформление идей

420066, Казань, ул.Ибрагимова, 73-6
Липин Виктор Анатольевич
сот. 8-903 343-77-30
lipvi@mail.ru