

## РЕЛЕ 2С

### Наименование изделия:

- «Реле 2С-340 чертеж 17243-00-00 ТУ 32 ЦШ 2086-00» (код СКМТР:3185650153)
- «Реле 2С-880 чертеж 17243-00-00-02 ТУ 32 ЦШ 2086-00» (код СКМТР:3185650152)

### Ввод в эксплуатацию:

- Реле 2С-340 (исполнение У3) - 2000 год.
- Реле 2С-880 (исполнение У3) - 2000 год.

### Техническая и эксплуатационная документация:

ТУ 32 ЦШ 2086-00 Этикетка (ввод в 2000г.) Литера «А».



### **Область применения**

Реле применяются в составе аппаратуры автоматики и телемеханики на железных дорогах.

### **Назначение**

Реле предназначено для обеспечения безопасности движения поездов, предназначено для эксплуатации в непрерывном режиме в составе аппаратуры автоматики и телемеханики на железных дорогах.

### **Технические характеристики**

Тип реле	Отпускание, не менее	Срабатывание не более	Напряжение питания, В	
	В	В	Номин.	Перегрузки
2С – 340	1,7	6,4	12	16
2С-880	3,5	16	24	32

- габаритные размеры 150x87x68 мм;
- масса не более 0,9 кг;
- степень защиты изделия по ГОСТ 14254-2015 IP 30
- срок службы реле 2С-880 30 лет при коммутации:
  - $5 \times 10^5$  переключений двумя последовательно соединенными тройниками цепи переменного тока 50 Гц, 10 А при напряжении 127 В и реактивной нагрузке ( $\cos\phi=0,6$ );
  - $5 \times 10^5$  переключений двумя последовательно соединенными тройниками цепи переменного тока 50 Гц, 5 А при напряжении 220 В и реактивной нагрузке ( $\cos\phi=0,6$ ).
- срок службы реле 2С-340 30 лет при коммутации  $2 \times 10^6$  включений и выключений электрических цепей постоянного тока 2 А при напряжении 12 В активной нагрузки.
- гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев. Исчисление гарантийного срока эксплуатации начинается не позднее 6 месяцев с даты поступления (поставки) изделия потребителю.
- сопротивление цепи контактов реле при выпуске с завода не более 0,15 Ом.

Камышловский электротехнический завод – филиал ОАО «ЭЛТЕЗА»

Адрес: 624864, Свердловская обл., г. Камышлов, ул. Фарфористов, 6

Тел.: (34375) 2-31-80, 2-49-85