

**Наименование изделия:**

- «Реле ИР5-110 чертеж 11540-00А ТУ 32 ЦШ 405-77» (код СКМТР: 3185650083)
- «Реле ИР5-1800 чертеж 11540-00А ТУ 32 ЦШ 405-77» (код СКМТР: 3185650084)
- «Реле ИР5-3500 чертеж 11540-00А ТУ 32 ЦШ 405-77» (код СКМТР: 3185650085)

**Ввод в эксплуатацию:**

Реле ИР5 (исполнение У3) - 2014 год.

**Техническая и эксплуатационная документация:**

ТУ 32 ЦШ 405-77 Этикетка (ввод в 1977г.) Литера «А».

**Область применения**

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

**Назначение**

Реле импульсные поляризованные предназначены для осуществления электрических зависимостей в устройствах автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте.

**Технические характеристики**

| Тип реле | Отпускание,<br>не менее | Срабатывание<br>не более | Перегрузка |
|----------|-------------------------|--------------------------|------------|
|          | мА                      | мА                       | мА         |
| ИР5-110  | 7                       | 30                       | 90         |
| ИР5-1800 | 1,86                    | 7,9                      | 21         |
| ИР5-3500 | 1,3                     | 5,5                      | 17         |

- габаритные размеры 203x135 мм;
- масса не более 2,4 кг;
- степень защиты изделия по ГОСТ 14254-2015 IP 30
- контакты реле обеспечивают не менее  $20 \cdot 10^6$  включений и выключений активной нагрузки электрических цепей постоянного тока при нагрузке 0,5 А и напряжении 28 В и активной нагрузке;
- гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев с момента ввода реле в эксплуатацию, но не более трех лет со дня отгрузки потребителю.
- сопротивление цепи контактов реле при выпуске с завода не более 0,05 Ом.