

Наименование изделия:

- «Приемник рельсовой цепи ПРЦ4Л1 от 4/8 до 6/12 36021-00-00-20 ÷ 36021-00-00-25 ТУ 32 ЦШ 3758-93» (код СКМТР: **3185610292, 3185610291, 3185613059, 3185613157, 3185610245, 3185610193**);

- «Приемник рельсовой цепи ПРЦ4Л1М-4/8 от 4/8 до 6/12 36021-00-00-40 ÷ 36021-00-00-43 ТУ 32 ЦШ 3758-93» (код СКМТР: **3185610972, 3185610971, 3185610973, 3185610974**);

Ввод в эксплуатацию:

36021-00-00-20 ÷ 36021-00-00-25 - 1993 год.

36021-00-00-40 ÷ 36021-00-00-43 - 2006 год.

Техническая и эксплуатационная документация:

ТУ 32 ЦШ 3758-93, 36021-00-00 ПС, 36021-00-00 ТО (ввод 1993 г.)

Литера «А».

**Область применения**

Приемник рельсовой цепи ПРЦ4Л1, ПРЦ4Л1М предназначен для эксплуатации в составе аппаратуры контроля рельсовых цепей с частотами в диапазоне от 4,0 до 6,0 кГц (ТРЦ4) при любом виде тяги поездов.

Назначение

Приемник путевой ПРЦ4Л1, ПРЦ4Л1М предназначен для приема и демодулирования сигналов рельсовой цепи. В зависимости от частот принимаемых сигналов и чувствительности ПРЦ4Л1 выпускается 6 вариантов исполнения, ПРЦ4Л1М – 4 вариантов исполнения.

Технические характеристики

- номинальное напряжение питания от источника однофазного переменного тока частотой 50 Гц, 17,5 В;
- мощность, потребляемая от сети переменного тока, не более 6,5 ВА;
- номинальные несущие частоты, Гц:
 - для ПРЦ4Л1 – 4545, 5000, 5555,
 - для ПРЦ4Л1М – 4500, 5500;
- габаритные размеры (ШхГхВ): 134х240х203 мм;
- масса, не более 7,1 кг.
- климатическое исполнение изделия по ГОСТ 15150-69 У2;
- степень защиты изделия по ГОСТ 14254-96 IP20.

Срок службы изделия: 20 лет.

Гарантийный срок эксплуатации: 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.