

**Наименование изделия:**

- «Панель вводная ПРЗ-ЭЦ 36431-201-00 ТУ 32 ЦШ 3713-93» (код СКМТР: 3185610782)

**Ввод в эксплуатацию:**

36431-201-00 - 1993 год.

**Техническая и эксплуатационная документация:**

ТУ 32 ЦШ 3713-93, 36431-201-00 ПС, 36431-201-00 ТО (ввод 1993 г.)

Литера «О<sub>1</sub>».

**Область применения**

Панель вводная ПРЗ-ЭЦ в комплекте с другими панелями питания применяется на железнодорожном транспорте на участках с любым видом тяги, для установки в контейнерах и капитальных постах ЭЦ.

**Назначение**

Панель ПРЗ-ЭЦ предназначена для распределения и защиты источников электропитания по различным нагрузкам, автоматического заряда аккумуляторной батареи номинальным напряжением 24В, гарантированного питания аппаратуры тональных рельсовых цепей и АЛСН-50 ГЦ, получения изолированного то батареи постоянного напряжения 24 В для внепостовых схем, управления режимами работы ламп светофоров и табло, измерения основных параметров источников питания.

**Технические характеристики**

- номинальное напряжение питания от сети однофазного переменного тока 220 В, частотой 50 Гц;
- номинальное напряжение от источника постоянного тока 24 В;
- максимальная потребляемая мощность 0,3 кВт А;
- габаритные размеры (ШхГхВ): 900х500х1900 мм;
- масса, не более 315 кг;
- климатическое исполнение изделия по ГОСТ 15150-69 УХЛ3;
- степень защиты изделия по ГОСТ 14254-96 IP20.

Срок службы изделия: 25 лет.

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