

# ТЕХНИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Блок РКП–ТУ, ДЦМ.0202.000

### 1. Общие сведения

Блок вывода сигналов телеуправления распределенного контролируемого пункта РКП–ТУ, ДЦМ.0202.000 (далее – изделие) предназначен для реализации сигналов телеуправления (включения управляющих реле), поступающих от РКП-Ц по локальной сети. Изделие используется для построения агрегатных комплексов автоматизированных систем управления на основе средств РКП.

В соответствии с условиями размещения по допускаемым механическим и климатическим воздействиям изделие относится к классификационным группам МС1 и К1 согласно ГОСТ 34012-2016. Изделие может использоваться в условиях умеренного и холодного климата (исполнение УХЛ категория 4 согласно ГОСТ 15150-69).

По способу защиты человека от поражения электрическим током изделие относится к классу защиты III согласно ГОСТ 12.2.007.0-75.

Степень защиты изделия – IP40 согласно ГОСТ 14254-2015.

### 2. Основные технические данные

Напряжение питания	постоянное 24 В
Потребляемая изделием мощность, не более	0,5 Вт
Габаритные размеры	200×87×112 мм
Масса, не более	1,5 кг
Количество объектов управления	8
Уровни контролируемых сигналов: – напряжение по каждому каналу вывода на нагрузке 85 Ом, не менее – продолжительность управляющих воздействий по каждому каналу	16 В от 480 до 10 240 мс (±10 %)
Прочность изоляции в нормальных климатических условиях, не менее	1000 В, 50 Гц
Сопrotивление изоляции в нормальных климатических условиях, не менее	4 МОм
Рабочая температура окружающего воздуха	от +1 °С до +40 °С

### 3. Сроки службы и хранения, гарантии изготовителя

Наработка на отказ, не менее	30 000 ч
Средний срок службы блока, не менее	15 лет
Средний срок сохраняемости блока в заводской упаковке, не менее	5 лет

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ 32 ЦШ 3932-2001 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных в технических условиях.

Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет с момента выпуска.