

ТЕХНИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Шкаф контроля и управления дополнительный ШКУД, ТСУП.2302.000.000

1. Общие сведения

Шкаф контроля и управления дополнительный ШКУД, ТСУП.2302.000.000 (далее – изделие, шкаф ШКУД), предназначен как дополнение к Шкафу контроля и управления (ШКУ), ТСУП.2301.000.000, для расширения количества сигналов телесигнализации и команд телеуправления. Изделие предназначено для съема и передачи информации о состоянии станционных объектов контроля (стрелок, светофоров, рельсовых цепей, переездной автоматики и др.), для приема и реализации команд управления станционными объектами и диагностических данных через ШКУ в Шкаф ШС-04 (и его модификаций).

Изделие размещают в помещениях постов ЭЦ или транспортабельных модулях (ТМ). В соответствии с условиями размещения по допускаемым механическим и климатическим воздействиям изделие относится к классификационным группам МС1 и К1 по ГОСТ 34012-2016 (далее – ОТТ).

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 I согласно ГОСТ 12.2.007.0-75.

2. Основные технические данные

Напряжение питания	постоянное/переменное 220 В
Потребляемая изделием мощность, не более	220 Вт
Число внешних входов сигналов телесигнализации	330
Число служебных сигналов телесигнализации	30
Число внешних выходов команд телеуправления	148
Габаритные размеры	600×2260×600 мм
Масса, не более	205 кг
Сопротивление изоляции цепей относительно друг друга, не менее	20 МОм

Рабочая температура окружающего воздуха

от + 1 °С до + 40 °С

3. Сроки службы и хранения, гарантии изготовителя

Средний срок службы изделия, не менее

15 лет

Средний срок сохраняемости изделия в
заводской упаковке, не менее

5 лет

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям государственных стандартов и действующей технической документации при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных в технических условиях.

Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет с момента выпуска.