

Каталог раздела - Участок мойки составов



Устройство ввода вывода поездов

Комплекс обеспечивает визуализацию выходных токов и напряжений на передней панели силового шкафа посредством соответствующих амперметров и вольтметров.

Функция управления Комплексом возлагается на работника, прошедшего инструктаж и ознакомленного с эксплуатационной документацией на Комплекс, а обеспечение заданных параметров осуществляет оборудование Комплекса.

Режим управления: ручной - путем включения соответствующих кнопок на передних панелях силового шкафа и выносного пульта управления.

Назначение:

Комплекс предназначен для обеспечения возможности перемещения локомотива внутри ремонтного цеха депо и в непосредственной близости от цеха без привлечения маневрового локомотива, а также для питания бортовой сети локомотива в целях проведения регламентных работ.

Технические характеристики:

Электропитание силового шкафа Комплекса – от сети переменного тока напряжением (380 ± 38) В, частотой 50 Гц.

Номинальная мощность, потребляемая Комплексом в процессе эксплуатации от сети питания при номинальном напряжении: не более 50 кВт;

Масса составных частей Комплекса, кг, не более:

- шкаф силовой – 700 кг;
- пульт управления выносной – 5 кг;
- шинопровод троллейный (одна секция) – 50 кг;
- светофор – 3 кг;
- звонок – 2 кг.

Габаритные размеры составных частей Комплекса, мм, не более:

- шкаф силовой - 800×800×2100;
- пульт управления выносной - 210×140×270;
- шинопровод троллейный (одна секция) - 4000×300×200;
- светофор - 200×130×700;
- звонок - 320×300×80.