

Назначение: Проверка параметров панелей реле вагонов метрополитена 81-765/766/767

Технические характеристики:

- Типы проверяемых блоков – панель реле (720.40.05.015);
- Потребляемая мощность – Не более 1 кВт.

Габаритные размеры:

- длина – не более 2000 мм;
- ширина – не более 1000 мм;
- высота – не более 1500 мм.

Измеряемые и контролируемые параметры:

Сопротивление:

- минимальное – 0.1 Ом;
- максимальное – не менее 500 Ом;
- предел допускаемой погрешности измерения – не более $\pm 2,5\%$.

Напряжение включения:

- минимальное – не более 1 В;
- максимальное – не менее 110 В;
- предел допускаемой погрешности измерения – не более $\pm 2,5\%$.

Время включения/отключения:

- минимальное – не более 0,01 В;
- максимальное – не менее 10 В;
- предел допускаемой погрешности измерения – не более $\pm 2,5\%$.

Возможность обмена информацией с сервером для формирования и хранения базы данных по объектам контроля с привязкой результатов испытания и исполнителя, проводившего ремонт / испытание – 1 компл.

В состав входит:

- Промышленный компьютер на аппаратной платформе с программируемыми логическими контроллерами (ПЛК) и модулями расширения входов/выходов – 1 компл.;
- Пульт оператора для контроля и управления технологическим процессом, с сенсорной панелью – 1 компл.;
- Блок передачи данных в кластерную информационную систему – 1 компл.;

- Блок удаленного доступа сервисного центра по типу – 1 компл.;
- Специализированное программное обеспечение – 1 компл.