

Назначение

Устройство предназначено для проверки и настройки реле времени, применяемых на электровозах ЭП1, ВЛ80, ВЛ85:

- реле времени РЭВ-49, 6ТН.230.049;
- реле времени РЭВ-597, 6ТН.230.597;
- реле времени РЭВ-292-РЭВ-301, 6ТН.230.292-201;
- реле времени РЭВ-623, 6ТН.230.623.



Устройство может быть использовано для проверки и настройки других реле времени, технические характеристики которых соответствуют выходным параметрам испытательных цепей устройства.

Технические характеристики

Напряжение питания (В)	220
Отклонение напряжения(В)	от -33до 22
Частота (Гц)	50
Потребляемая мощность (Вт, не более)	60

Испытательные цепи:

Регулируемые напряжения постоянного тока:

Цепь катушки управления

Цепь	Напряжение (В)	Максимальный ток (А)
(+А) – (-А)	50	0,5

Цепи коммутации (вспомогательные контакты):

Цепь	Напряжение (В)	Ток (мА)
1К – 2К	24	5
3К – 4К	24	5
5К – 6К	24	5
7К – 8К	24	5
Количество проверяемых пар цепей вспомогательных контактов реле времени (шт.)		3
Диапазон устанавливаемых значений времени регистрации срабатывания вспомогательных контактов реле времени (с)		1-99
Диапазон индицируемых значений времени срабатывания вспомогательных контактов реле времени (с)		0,01-99
Заводская установка значения времени регистрации срабатывания вспомогательных контактов реле времени (с)		5
Погрешность индикации значения времени срабатывания вспомогательных контактов реле времени (с)		±0,01
Розетка питания для подключения устройства (шт.)		1
Напряжение 50 Гц, (В)		220
Ток нагрузки (А, не более)		10
Габаритные размеры устройства (мм, не более):		
длина		788
ширина		305
высота		284
Масса устройства (кг, не более)		16,7
Степень защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 2.601-95		IP20
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75		I

Комплект поставки

В комплект поставки входят:	шт.
Устройство для проверки и настройки реле времени. Тип А3034	1
Розетка 1РПГМ/ЗА10-213 (с заземлением)	1
Запасные части	
вставка плавкая ВП2Б-1В, 5А, 250В	2
вставка плавкая ВП2Т-1Ш, 1А, 250В	2

вставка плавкая ВП2Т-1Ш, 0,16А, 250В	2
<hr/>	
Эксплуатационные документы:	
руководство по эксплуатации А3034.00.00 РЭ	1
эксплуатационные документы на комплектующее оборудование (комплект)	1
<hr/>	