



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 901-33-33 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: +7 (800) 250-00-33 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: +7 (495) 901-33-33 РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 ЧАСОВ E-MAIL: KAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 0032310



Ис
зн
61
Ис
зн
51

ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЯ ПАРАМЕТРОВ БЕЗОПАСНОСТИ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ GRT-79903

- Представление результатов тестирования в виде графика
- Выходная мощность до 500 ВА, вых. усилитель с ШИМ-технологией для повышения энергоэффективности и надежности тестирования
- Испытание переменным напряжением до 5 кВ частота 50 Гц
- Испытание постоянным напряжением до 6 кВ
- Измерение сопротивления изоляции
- Высокое разрешение: 1 мкА - по току, 2 В – по напряжению
- Установка высоковольтного Утеста при отключенной нагрузке, регулировка высокого напряжения в ходе теста
- Микропроцессорное управление, высокая стабильность Утеста
- 6 клавиш прямого выбора режимов (быстрота и удобство настроек)
- Режимы тестирования: « Ручной»/ «Авто» (таймер)
- Графический матричный дисплей с подсветкой (240x64)
- Световая и звуковая индикация (состояние, результат теста)
- Разъем «I/O» на передней панели для подключения аналоговых цепей удаленного управления (пуск, останов., результат теста)
- Дублирование выходов на задней панели
- Память: 100 ячеек для записи профилей
- Интерфейс: RS-232, USB, GPIB (опция)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗМЕРИТЕЛЯ ПАРАМЕТРОВ БЕЗОПАСНОСТИ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ GRT-79903

Параметр	Значение
Испытание переменным током	
Испытательное напряжение	0,1 кВ...5 кВ; частота 50/60 Гц (в зав. от сети питания)
Погрешность установки	±(1 % + 5 В); 2 В (разрешение)
Диапазон установки тока	0,001 мА...100 мА
Погрешность установки	±(1,5 % + 30 ед. мл. разряда) < 1,11 мА
	±(1,5 % + 3 ед. мл. разряда) ≥ 1,11 мА
	1 мкА (разрешение)
Испытание постоянным током	
Испытательное напряжение	0,1 кВ...6 кВ
Погрешность установки	±(1 % + 5 В); 2 В (разрешение)
Диапазон установки тока	0,001 мА...20 мА
Погрешность установки	±(1,5 % + 30 ед. мл. разряда) < 1,11 мА
	±(1,5 % + 3 ед. мл. разряда) ≥ 1,11 мА
	1 мкА (разрешение)
Измерение сопротивления изоляции	
Тестовое напряжение	50-1000 В, постоянное
Погрешность установки	±(1 % + 5 В); 50 В (разрешение)
Диапазон измерений	0,001 ГОм...50 ГОм
Погрешность измерения	±5...15%
Детектор токов утечки	
Диапазон установки	2...200 мА (Уперем.); 2...40 мА (Упост.)
Общие данные	
Время испытания	0,5...999,9 с (таймер) или непрерывно
Дисплей	ЖК-индикатор, графический (240x64)
Память	100 ячеек (запись/ вызов профилей теста с букв-цифр. обозначением шагов)

Напряжение питания	100 / 120 / 220 / 230 В, 50 / 60 Гц
Интерфейс	RS-232, USB, GPIB-опция
Габаритные размеры, масса	330 x 150 x 587 мм, 27 кг

Комплектация GW Instek GPT-79903

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ GPT-79903

Наименование	Количество
Установка комплексная для проверки параметров электробезопасности GPT-79903	1
Комплект измерительных проводов	1
Шнур питания	1
Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2023, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83