

2751 IN

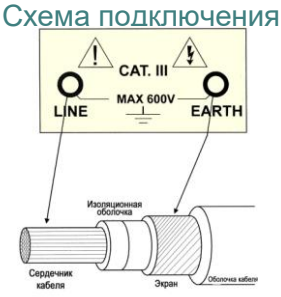
Цифровой измеритель сопротивления изоляции 2751 IN, 1851 IN
STANDARD ELECTRIC WORKS Co., Ltd.

- Измерение сопротивления изоляции и сопротивления цепи
- Фиксированные значения постоянного напряжения для измерения сопротивления изоляции: 250 В; 500 В; 1000 В
- Измерение переменного напряжения до 600 В (ACV)
- Измерение сопротивления изоляции при напряжении, создающем ток в нагрузке 1 мА
- Таймер (3..5 мин), удержание показаний (2751 IN)
- Автоматический разряд накопительного конденсатора
- Измерение сопротивления низкоомной цепи током 200 мА
- Звуковой прозвон цепи
- Индикация наличия опасного напряжения в тестируемой цепи
- 3½ цифровой ЖК-индикатор (68 x 34 мм)
- Батарейное питание, автовыключение
- Индикация разряда источников питания
- Компактность, надёжность

1. Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ
СОПРОТИВЛЕНИЕ ИЗОЛЯЦИИ	**Испытательное напряжение (постоянное)**	**2751 IN**	**1851 IN**
		250 В/ 500 В/ 1000 В	250 В/ 500 В/ 1000 В
	Пределы измерений	20 МОм / 200 МОм/ 2000 МОм	200 МОм/ 200 МОм/ 2000 МОм
	Погрешность измерения	± (1,5 % + 5 ед. сч) (250 В) ± (2,5 % + 3 ед. сч) (500 В) ± (5,0 % + 3 ед. сч) (1000 В)	± (1,5 % + 5 ед. сч) (250 В) ± (1,5 % + 5 ед. сч) (500 В) ± (3,0 % + 3 ед. сч) (1000 В)
	Минимальное измеряемое сопротивление	0,25 МОм	0,25 МОм
	Допустимое отклонение испытательного напряжения	± 10 %	± 10 %
	Тестовый ток	1 мА	1 мА
СОПРОТИВЛЕНИЕ ЦЕПИ	**Пределы измерений**	20 Ом/ 200 Ом/ 2000 Ом (авто)	20 Ом/ 2000 Ом
	Разрешение	0,01 Ом/ 0,1 Ом/ 1 Ом	0,01 Ом/ 1 Ом
	Погрешность измерения	± (1,5 % + 3 ед. сч)	± (1,5 % + 3 ед. сч)
	Напряжение (без нагрузки)	4 В минимум	4 В минимум
	Тестовый ток (пост.)	200 мА минимум	200 мА минимум
	Прозвон цепи	Включается зуммер при сопротивлении менее 10 Ом	Включается зуммер при сопротивлении менее 10 Ом
ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	**Предел измерений**	600 В	600 В
	Погрешность измерения	± (1,5 % + 3 ед. счета)	± (1,5 % + 3 ед. счета)
	Разрешение	1 В	1 В
	Полоса частот	40 … 120 Гц	40 … 120 Гц
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	**Напряжение питания**	1,5 В x 6 (тип АА)	1,5 В x 8 (тип АА)
	Потребляемый ток	250 мА	160 мА
	Таймер тестирования	3…5 минут	3…5 минут
	Дисплей	ЖКИ, 3 ½ разряда (макс. индиц. число 2000)	ЖКИ, 3 ½ разряда (макс. индиц. число 2000)
	Габаритные размеры	205 x 90 x 55 мм	205 x 90 x 55 мм
	Масса	0,55 кг	1,04 кг
	Комплект поставки	К-т изм. проводов TEL-AL-11-5 (2) + зажимы «крокодил» (2), источник питания (6), предохранитель (1), укладочный кейс (1), плечевой ремень (1), руководство по эксплуатации	К-т изм. проводов TEL-AL-11-5 (2) + зажимы «крокодил» (2), источник питания (8), предохранитель (1), укладочный кейс (1). плечевой ремень (1), руководство по эксплуатации

2. Схема подключения



3. Аксессуары в комплекте

