



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 480489



На
та

Ис

От
ин

Со
та

Из
те

Те

Пр
це

Ис
пе

Ск
им

Уд
по

Фу
та

Па

Гр
шк

Из
РН

По

Вз

По
эл

Аналоговый тестер изоляции и электропроводимости DT-5503 – является компактным и простым в использовании прибором. Прибор DT-5503 имеет три диапазона проверки изоляции: 250 В, 500 В и 1000 В, диапазон электропроводимости 3 Ом и диапазон сопротивления 500 Ом. DT-5503 оснащен звуковым предупреждением и отображает фактическое напряжение переменного тока в электрической сети.

ОСОБЕННОСТИ АНАЛОГОВОГО ТЕСТЕРА ИЗОЛЯЦИИ И ЭЛЕКТРОПРОВОДИМОСТИ DT-5503:

- Сопротивление на входе: 1,2 МОм;
- Предупреждение о высоком напряжении;
- Измерение электропроводности;
- Ток короткого замыкания: 1,3 мА;
- Номинальный ток: 1 мА;
- Измерение сопротивления изоляции: до 400 МОм;
- Напряжение тестирования: 250 В, 500 В, 1000 В;
- Функция удержания результатов измерения на дисплее;
- Функция "установки нуля";
- Двойной литой пластмассовый корпус.

Характеристики DT-5503

Параметр	Значение
Тестовое напряжение постоянного тока	250 В
	500 В
	1000 В

Диапазоны измерений (средняя шкала значений)	0-400 МОм(4 МОм)
	0-200 МОм(1 МОм)
	0-100 МОм(1 МОм)
Номинальный ток	1 мА постоянного тока +20%, -0%
Ток короткого замыкания	1.3mA DC ок
Точность (гарантированный диапазон)	0,05-10 МОм ± 5 %
	0,1-20 МОм ± 5 %
	0,2-40 МОм ± 5 %
Точность	± 7 % от длины шкалы на дальностях кроме указанных выше пределах.
Проверка электропроводности	
Точность	± 1,5 % от длины шкалы
Напряжение разомкнутой цепи	4.1VDC (приблизительно)
Ток короткого замыкания	210 мА Мин
Предупреждение о высоком АС напряжении	
Переменный ток, диапазон	0-600В АС в течение 30 секунд
Точность	± 1,5 % от длины шкалы
Сопротивление на входе	1,2 МОм
Общие характеристики	
Выдерживаемое напряжение	7400V АС 50 Гц или 60 Гц в течение одной минуты
Стандарты безопасности	IEC10101, CAT III
Размеры	200 x 92 x 50 мм
Вес	546 г

Комплектация DT-5503

№	Наименование	Количество
1.	Аналоговый тестер изоляции и электропроводности DT-5503	1
2.	Щупы	1
3.	Кейс	1
4.	Руководство пользователя	1
5.	Элемент питания 1.5В типа АА	6