



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

ПРИЛОЖЕНИЕ

На

Пи

Ди

Ра

Ве

ОПИСАНИЕ

Модели ВТ3563 и ВТ3562 - низкоомный измеритель, использующий четырехтерминальный метод АС, для измерения внутреннего сопротивления (IR) вторичных аккумуляторов с одновременным измерением напряжение. Эти модели подходят для широкого диапазона применений, включающих управление производственными процессами в быстродействующих линиях автоматизированной сборки.

- Тестирование высоковольтных аккумуляторов до 300 В
- Высокая точность измерений
- Высокая скорость и надежный контроль аккумулятора
- Большой выбор интерфейсов для управления прибором через ПК

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение	
Модель	ВТ3562	ВТ3563
Измеряемое напряжение	от 6 до 60 В постоянного тока	от 6 до 300 В постоянного тока
	Разрешение: 10 мкВ – 100 мкВ	Разрешение: 10 мкВ – 1 мВ
	Погрешность $\pm (0,01 \% \text{ ИВ} + 3 \text{ е.м.р.})$	
Измеряемое сопротивление	3 мОм - 3000 Ом, 7 диапазонов.	
	Разрешение: 0,1 мкОм	
	Погрешность $\pm(0,5 \% \text{ ИВ} + 5 \text{ е.м.р.})$	
	Тестовая частота: $(1000 \pm 0,2) \text{ Гц}$, Тестовый ток: 100 мА (на диапазоне 3 мОм), 10 мкА (на диапазоне 3000 Ом) Напряжение на клеммах: 25 В (на диапазонах 3/30 мОм), 7 В (на диапазоне 300 мОм), 4 В (на диапазонах 3 Ом – 3000 Ом)	
Дисплей	Светодиодный	
	Отображает 310000 полных знаков (сопротивление) Отображает 600000 полных знаков (напряжение)	
Период выборки	4 диапазона: 4 мс, 12 мс, 35 мс, 150 мс	
Функции компаратора	Установка: Верхний и нижний предел	
	Вывод: 3 уровня (Высокий, Средний, Низкий) или (Прошел, Не прошел) Напряжение на клеммах: 35 В, 50 мА DC	
Аналоговый выход	Измеренное сопротивление	
Интерфейс	Внешний I/O, RS-232C, Принтер (RS-232C) GP-IB (только 3562-01 и 3563-01)	
Источник питания	100 – 240 В, 50/60 Гц	
Габаритные размеры	215 мм Шир. x 80 мм Выс. x 295 мм Толщ.,	
Масса	2,4 кг	

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- кабель питания

