



**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](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)

Артикул: 1008-221



На  
та

На  
та

То  
та

То  
та

Ис

От  
ин

Со  
та

Ем  
та

Из  
те

Те

Пр  
це

Ис  
пе

Ск  
им

Уд  
по

Фу  
та

Па

Св  
ПК

Гр  
шк

Из  
РН

По

Вз

По  
эл

Цифровой мультиметр AVO 835 предназначен для измерения напряжения и тока в цепях переменного и постоянного тока, а также сопротивления, частоты и емкости. Прибор соответствует нормам CAT IV 600 В по уровню безопасности.

Мультиметр AVO835 имеет тонкий, компактный жесткий обрезиненный держатель, который обеспечивает повышенный уровень защиты от воздействия экстремальных условий, возникающих в промышленных зонах. Дизайн корпуса и расположение функционального переключателя и кнопок обеспечивает удобство его удерживания на ладони и возможность использования его одной рукой. Дисплей прибора имеет подсветку, что позволяет выполнять измерения в зонах со слабым освещением.

#### ОСОБЕННОСТИ ЦИФРОВОГО МУЛЬТИМЕТРА AVO835:

- автоматическое переключение пределов измерений
- измерение минимального/максимального значения
- удерживание данных
- измерение напряжения до 1000 В, при этом показания для переменного тока будут являться действительными среднеквадратическими значениями

- измерение тока до 10 А
- отдельный вывод для измерения тока с плавким предохранителем для защиты от перегрузки
- бесконтактный детектор напряжения
- проверка целостности цепи и состояния диодов с визуальным и звуковым сигнализатором
- измерение сопротивления, емкости и частоты
- большой ЖКИ-дисплей с подсветкой на 10000 единиц счета

## Характеристики AVO835

Параметр	Значение
<b>Постоянное напряжение</b>	
Максимальное значение	1000 В
Максимальное разрешение	0.1 мВ
Погрешность	± 0.1% + 2 цифры
<b>Переменное напряжение</b>	
Максимальное значение	1000 В
Максимальное разрешение	0.1 мВ
Погрешность	± 0.1% + 3 цифры
<b>Постоянный ток</b>	
Максимальное значение	10 А
Максимальное разрешение	0.01 мА
Погрешность	± 1.0% + 3 цифры
<b>Переменный ток</b>	
Максимальное значение	10 А
Максимальное разрешение	0.01 мА
Погрешность	± 1.5% + 10 цифр
<b>Сопротивление</b>	
Максимальное значение	50 МОм
Максимальное разрешение	0.01 Ом
Погрешность	± 1.0% + 2 цифры
<b>Емкость</b>	
Максимальное значение	20 мФ
Максимальное разрешение	1 нФ
Погрешность	± 2% + 2 цифры
<b>Диоды</b>	
Максимальное значение	2.8 В
Максимальное разрешение	0.001 В
Погрешность	± 1.0% + 2 цифры
<b>Общие параметры</b>	
Входное сопротивление	10 МОм / 10 кОм
Рабочая температура	-10 °С – 50 °С
Температура хранения	-30 °С – 70 °С
Относительная влажность	90% при 40 °С
Размеры	45 x 95 x 195 мм
Масса	420 г
Класс защиты	IP64
Питание	2 батареи типа АА, 150 часов работы без подсветки экрана

## Комплектация AVO835

№	Наименование	Количество
1.	Цифровой мультиметр AVO835	1
2.	Комплект проводов со щупами	1
3.	Руководство по эксплуатации	1