



Мегаомметр Е6-24/1

Артикул: 128058



34 812 с НДС

- ✓ **Доставка** в кратчайшие сроки по Москве Бесплатно
- по России от 500
- ✓ **Гарантия** 18 месяцев
- Госреестр** 47135-11 до 28.06.2026 г.
- ✓ **Межповерочный интервал** 1 месяц

Цифровые мегаомметры Е6-24, Е6-24/1 и Е6-24/2 предназначены для измерения сопротивления изоляции, и измерения переменного напряжения до 400 В.

Питание

Сеть/Батарея

Испытательное максимальное напряжение, В

100, 250, 500, 1000

Измеряемое максимальное сопротивление

10 ГОм

НАЗНАЧЕНИЕ МЕГАОММЕТРА Е6-24/1:

Цифровые мегаомметры Е6-24, Е6-24/1 и Е6-24/2 предназначены для измерения сопротивления изоляции электрических цепей, не находящихся под напряжением, и измерения переменного напряжения до 400 В.

Мегаомметры Е6-24, Е6-24/1 и Е6-24/2 зарегистрированы в отраслевом Реестре средств измерений, допущенных к применению на железнодорожном транспорте под № МТ 060.2004.

ОСОБЕННОСТИ МЕГАОММЕТРА Е6-24/1:

Современный эргономичный корпус, новейшая элементная база, привлекательная цена.

Включенный прибор постоянно находится в режиме измерения напряжения. При наличии в измеряемой цепи напряжения прибор отображает его величину. Измерение сопротивления производится простым нажатием кнопки и не требует переключения режимов.

При измерении сопротивления более 1 минуты прибор автоматически рассчитывает коэффициент абсорбции и сохраняет его в памяти. В памяти так же сохраняются результат последнего замера и сопротивление изоляции за 15 и 60 секунд. Все эти параметры можно последовательно вывести на дисплей.

Мегаомметр оснащен системой защиты от подключения к необесточенной сети или внезапной подачи напряжения во время измерений.

Мегаомметры Е6-24 и Е6-24/2 позволяют выбрать одно из трех, а мегаомметр Е6-24/1 - одно из четырех испытательных напряжений. Текущее значение испытательного напряжения отображается светодиодным индикатором на лицевой панели.

Обе модели обладают высокой устойчивостью к помехам в измеряемой цепи, наведенным токами промышленной частоты.

Питание прибора осуществляется как от аккумуляторной батареи, так и от сети переменного тока через адаптер, служащий для зарядки аккумулятора. Прибор оборудован системой контроля над состоянием аккумулятора. Встроенный стабилизатор обеспечивает защиту аккумулятора от перезарядки. Также прибор автоматически переходит в энергосберегающий режим через 2,5 минуты после окончания измерений.

Характеристики РАДИО-СЕРВИС Е6-24/1

Параметр	Е6-24, Е6-24/2	Е6-24/1
Испытательное напряжение, В	500; 1000; 2500	100; 250; 500; 1000
Диапазон измерений сопротивления изоляции	до 300 ГОм	до 10 ГОм
Разрешающая способность измерений:		
в диапазоне до 9,99 МОм		10 кОм
в диапазоне от 10,0 до 99,9 МОм		100 кОм
в диапазоне от 100 до 999 МОм		1 МОм
в диапазоне от 1 до 9,99 ГОм	10 МОм	
Предел основной относительной погрешности при измерении сопротивлений	от 0,01 до 999 МОм ± (3% + 3 емр) от 10 до 99,9 ГОм ± (5% + 5 емр)* от 10 до 99,9 ГОм ± (5% + 5 емр)*)	
Предел основной относительной погрешности при измерении напряжения переменного тока, до 400 В частотой (50,0 ± 0,5) Гц	не более δ = + (5 % + 3 емр)	
Ток в измерительной цепи	не более 2 мА	
Рабочая температура	от -30°С до +50°С	
Питание	от 10 до 14 В	
Потребляемая мощность	не более 6 Вт	

Параметр	Е6-24, Е6-24/2	Е6-24/1
Габаритные размеры	80x120x250 мм	
Масса	не более 0,8 кг	

Комплектация РАДИО-СЕРВИС Е6-24/1

№	Наименование	Количество
1.	Мегаомметр Е6-24/1	1
2.	Блок питания 12 В 0,5 А	1
3.	Зажим изолированный типа "крокодил", прямой, красный* Согласно руководству по эксплуатации цвет зажима «крокодил» не нормирован и может отличаться, что не влияет на функционал прибора.	1
4.	Сумка для Е6-24/1	1
5.	Кабель измерительный 1,5 м, красный	1
6.	Кабель измерительный 1,5 м, синий	1
7.	Кабель соединительный 1,5 м	1
8.	Отсек батарейный 5*АА, исполнение 1	1
9.	Руководство по эксплуатации	1

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ Е6-24/1:

№	Наименование
1.	Кабель измерительный экранированный 1,5 м, исполнение 1

© 2012-2023, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

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