



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

мегаомметр ПСИ-2510

Артикул: 128064



Ко-
ДА

Ко-
PI

Ис
В

Из
со

Ча
то

На
та

Ди

Описание РАДИО-СЕРВИС ПСИ-2510

Мегаомметр ПСИ-2510 предназначен для измерения сопротивления изоляции электрических цепей, не находящихся под напряжением, и измерения переменного напряжения до 700 В. Наличие магнитного держателя позволяет фиксировать прибор на любой металлической поверхности.

Увеличен диапазон измерения сопротивления до 1 ТОм. Наличие в комплекте сумки "свободные руки" позволяет производить измерения не доставая прибор.

ОСОБЕННОСТИ МЕГАОММЕТРА ПСИ-2510:

- Автоматический выбор диапазонов измерения;
- Защита от подключения к необесточенной сети или внезапной подачи напряжения во время измерений;
- Программируемое время измерения сопротивления от 1 до 10 минут;
- Индикация уровня остаточного напряжения на объекте после окончания измерения и автоматическое его снятие;
- Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус. Степень защиты IP54;
- Высокая помехоустойчивость в измеряемой цепи;
- Автоматический переход в энергосберегающий режим через 2,5 минуты после окончания измерений;
- Светодиодный дисплей;
- Индикация состояния внутреннего источника питания;
- Система защиты аккумулятора от перезаряда;
- Защита от неправильного включения.

Характеристики РАДИО-СЕРВИС ПСИ-2510

Параметр	Значение
Значение испытательного напряжения на разомкнутых гнездах, В	100, 250, 500, 1000, 2500
Предел основной относительной погрешности при измерении сопротивления	от 1кОм до 10 ГОм ± (3% + 3 емп) от 10 до 1000 ГОм ± (5% + 5 емп)*
Диапазон измерений переменного напряжения, В	40-700
Предел основной относительной погрешности при измерении переменного напряжения частотой 45-65 Гц	не более $\delta = \pm (5\% + 3 \text{ емп})$
Питание	аккумулятор Ni-MH 6 В или 5 элементов питания типа АА
Рабочая температура	от - 30°C до +50°C
Размер в упаковке ШхГхВ	145 x 120 x 265
Размер самого прибора	88 x 105 x 245
Брутто (масса прибора в упаковке)	1700 грамм
Масса нетто (масса самого прибора)	800 грамм

Комплектация РАДИО-СЕРВИС ПСИ-2510

№	Наименование	Количество
1.	Мегаомметр ПСИ-2510	1
2.	Блок питания 12 В 0,5 А	1

№	Наименование	Количество
3.	Зажим изолированный типа "крокодил", d30, синий	1
4.	Зажим изолированный типа "крокодил", d30, красный	1
5.	Сумка для ПСИ-2530, ПСИ-2510	1
6.	Кабель измерительный 1,5 м, красный	1
7.	Кабель измерительный 1,5 м, синий	1
8.	Кабель соединительный 1,5 м	1
9.	Отсек батарейный 5*AA, исполнение 1	1
10.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83