



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 8 (495) 880-8800 | БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 100-8800 | ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ул. Мясницкая, д. 10/11 | РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 | ЗАКАЗ@ESKOMP.RU

Измеритель электрических сетей АКИП-8701

Артикул: 29001



Диапазон зазем

Макс.

Виды измер

Вид питан

Погре

ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЯ АКИП-8701:

- Измерение электрического сопротивления по 2-х и 3-х проводной схеме (заземление);
- Измерение удельного сопротивления почвы по 4-х проводной схеме (проводимость грунта);
- Широкий диапазон измерения (0,01 Ом ... 50 кОм, 5 пределов);
- Встроенный вольтметр до 460 В (измерение и устранение шумового напряжения, электрических помех);
- ЖК-дисплей, батарейное питание, автовыключение;
- Широкое меню справочной информации и подсказок;
- Внутренняя память (999 тестов);
- Оптический USB интерфейс для подключения к ПК;
- Исполнение с двойной изоляцией корпуса (класс 2);
- Сумка-кейс для хранения и транспортировки;
- В комплекте все необходимые аксессуары.

Характеристики АКИП-8701

Параметр	Значения
Измерение сопротивления заземления	
Пределы измерений	19,99 Ом / 199,9 Ом / 1999 Ом / 19,99 кОм / 49,9 кОм
Разрешение	0,01 Ом / 0,1 Ом / 1 Ом / 0,01 кОм / 0,1 кОм
Погрешность измерения	± (2,5 % + 2 ед. сч.)
Тестовый сигнал	75 Гц ± 1Гц (синусоидальный)
Тестовый ток / напряжение	до 12 мА / до 25 В ср.кв.
Схема измерения	2-х, 3-х проводная
Измерение проводимости грунта	
Пределы измерений	19,99 Ом / 199,9 Ом / 1999 Ом / 19,99 кОм / 49,9 кОм (автоселект)
Разрешение	0,01 Ом / 0,1 Ом / 1 Ом / 0,01 кОм / 0,1 кОм
Погрешность измерения	± (2,5 % + 2 ед. сч.)
Тестовый сигнал	75 Гц ± 1Гц (синусоидальный)
Тестовый ток / напряжение	до 12 мА / до 25 В ср.кв.
Схема измерения	4-х проводная, разнос штырей до 10 м
Измерение напряжения (наведенное)	
Диапазон измерений	0 В ... 460 В
Разрешение	1 В
Погрешность	± (2,0 % + 2 ед.сч.)
Общие данные	
Дисплей	ЖК-индикатор, экран 73 мм x 65 мм, монохромный
Условия эксплуатации	0 °С ... 40 °С; отн. влажность < 80 %
Объем памяти	999 результатов тестов
Напряжение питания	1,5 В x 6 (тип АА) (в комплект не входят)
Автовыключение питания	3 мин
Ресурс батарей	500 тестов
Исполнение	МЭК 61010, МЭК 61326, МЭК 61557, кат. III ~415 В (ф-ф) / ~240 В (ф-з), двойная изоляция

Параметр	Значения
Габаритные размеры	235 x 162 x 75 мм
Масса	1 кг

Комплектация АК ИП-8701

№	Наименование	Количество
1.	Прибор	1
2.	Измерительный комплект в чехле	1
3.	Зажим "крокодил"	4
4.	Сумка для транспортировки	1
5.	Руководство по эксплуатации	1

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ АК ИП-8701:

(Поставляется по отдельному заказу)

№	Наименование
1.	SP-0400 - ремень
2.	TOPVIEW2006 - ПО управления + оптический USB кабель (для АК ИП-8701)
3.	Кабель RS-232
4.	Соединитель для 4-мм наконечника кабеля

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83