Детектор напряжения RGK AC-12

Артикул: 776394

Ди
изг

Ча

Те
эк

Вл

Те
хра

Пи

Ра

Ве

ОПИСАНИЕ КАРМАННОГО ДЕТЕКТОРА НАПРЯЖЕНИЯ RGK AC-12

Карманный детектор проводки RGK AC-12 - это надежный прибор для безопасного определения наличия напряжения бесконтактным способом, через изоляцию, без прямого контакта с проводником тока. Отличительные черты этой модели, благодаря которым она подходит в т.ч. для работы в производственных условиях - герметичный, водонепроницаемый корпус и вибрационная сигнализация. Устройство применяется для определения нулевого и фазного проводов, диагностики предохранителей, розеток и электрооборудования.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

- Проверка наличия напряжения в диапазоне от 24 до 1000 В;
- Светодиодная подсветка рабочей области;
- Автоотключение при бездействии свыше 5 мин;
- Клипса для фиксации на одежде или поясе;
- Небольшой вес - 70 г.

ПРИНЦИП РАБОТЫ:

Детектор переменного напряжения RGK AC-12 реагирует на электромагнитное поле переменного тока и сигнализирует об этом тремя способами: светом, звуком и вибрацией. Вибрационное оповещение необходимо в случаях, когда другие виды индикации трудно воспринимать, к примеру, в условиях шума или при ярком свете. По мере увеличения фиксируемого напряжения повышается частота звуковых сигналов, а цвет наконечника изменяется с зеленого на красный.

БЕЗОПАСНОСТЬ:

Важное преимущество модели - двойная изоляция и класс защиты CAT IV 1000В, допускающий работу с распределительными щитами и первичным оборудованием.

НИЗКОВОЛЬТНЫЙ РЕЖИМ:

В тех случаях, когда необходимо отследить сигнал до 90 В, найти источник слабого электромагнитного поля, например, под толстой изоляцией, прибор переводится в низковольтным режим коротким нажатием на кнопку включения.

ПИТАНИЕ ПРИБОРА:

Источником энергии служат 2 батарейки форм-фактора AAA. Элементы питания включены в комплект поставки, поэтому бесконтактный детектор напряжения RGK AC-12 готов к работе прямо из коробки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАРМАННОГО ДЕТЕКТОРА НАПРЯЖЕНИЯ RGK AC-12

Параметр	Значение
Диапазон измерения напряжения AC	24 - 1000 В, 90 - 1000 В
Частотный диапазон	50 Гц/60 Гц
Уровень безопасности	CAT IV 1000 В
Степень защиты	IP67
Рабочая температура и влажность	0 - 40°C, < 80%
Температура и влажность хранения	-20 ... +50°C, < 80%
Питание	2 батареи AAA 1,5В
Габаритные размеры	160,5x21,5x25 мм
Масса	72 г

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ RGK AC-12

№	Наименование	Количество
1	Карманный детектор напряжения RGK AC-12	1
2	Батарейка AAA	2
3	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83