# Индикатора напряжения RGK AC-12 и рулетка R-3

Артикул: 724129

## Описание Комплект индикатора напряжения RGK AC-12 и рулетка R-3

Карманный детектор напряжения 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.

## Характеристики Комплект индикатора напряжения RGK AC-12 и рулетка R-3

| RGK AC-12 | |
|---|---|
| Диапазон измерения напряжения AC | 24 – 1000 В, 90 – 1000 В |
| Частотный диапазон | 50 Гц/60 Гц |
| Категория 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 | 160,5 x 21,5 x25 мм |
| Масса | 72 гр |

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
**+7 (495) 258-80-83**