



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

АВИ-32-2 — генератор импульсов

Артикул: 803916



Ст
кВ

Ма
Дж

По
кВ:

Вл

Тел
во:

Но
да:

Ра

Ве

НАЗНАЧЕНИЕ ГЕНЕРАТОРА ИМПУЛЬСОВ АВИ-32-2

Аппарат высоковольтных импульсов АВИ-32-2 (ударный генератор) предназначен для:

- генерирования высоковольтных импульсов при поиске мест повреждения силовых кабелей акустическим методом с применением акустического датчика и приемника любого типа;
- измерения расстояния до места повреждения импульсным методом с помощью рефлектометра «РЕЙС-305»;
- измерения расстояния до места повреждения импульсно-дуговым методом с помощью рефлектометра «РЕЙС-305»;
- измерения расстояния до места повреждения волновым методом с помощью рефлектометра «РЕЙС-305» и узла связи по току УТ;
- стационарной установки в электротехническую лабораторию.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАТОРА ИМПУЛЬСОВ АВИ-32-2

- высокая запасаемая энергия;
- высокий уровень выходного напряжения, что позволяет определять место повреждения силовых кабелей без применения аппаратов прожига;
- разделен на два блока: пульт управления и блок высоковольтный;
- одинаковые габаритные размеры с аппаратом АП-14-6 для удобства монтажа в электротехническую лабораторию.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ ГЕНЕРАТОРА ИМПУЛЬСОВ АВИ-32-2

Аппарат может эксплуатироваться в не отапливаемых помещениях или под навесом при следующих условиях:
температура окружающей среды от минус 30°C до плюс 40°C;
относительная влажность до 80% при температуре плюс 25°C;
атмосферное давление 530-800 мм рт. ст.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АППАРАТА АВИ-32-2

Параметр	Значение
Напряжение питания частотой 50Гц, В	220±22
Максимальная потребляемая мощность, кВА	3,0
Максимальное выходное постоянное напряжение в трех диапазонах, кВ	0÷8 0÷16 0÷32
Максимальная запасаемая энергия во всех диапазонах, Дж	2000
Период следования импульсов в автоматическом режиме, с	3 и 6
Габаритные размеры, мм, не более: пульта управления ПУ АВИ-32-2 блока высоковольтного БВ АВИ-32-2	520x169x500 520x630x800
Масса, кг, не более пульта управления ПУ АВИ-32-2 блока высоковольтного БВ АВИ-32-2	12 128

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ АВИ-32-2

№	Наименование	Количество
1.	Блок управления ПУ АВИ-32-2	1
2.	Блок высоковольтный БВ АВИ-32-2	1
3.	Кабель питания	1
4.	Кабель соединительный межблочный	1
5.	Провод заземления	1
6.	Паспорт	1

Дополнительно (за отдельную стоимость) к комплекту поставляется: Узел связи по току УТ

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83