



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



Ст
кВ
5
Ма
Дж
2 ()
По
кВ:
2,!
Вь
то
50

НАЗНАЧЕНИЕ ГЕНЕРАТОРА АКУ-01:

Генератор предназначен для поиска повреждений в силовом электрическом кабеле акустическим методом путем накопления энергии в высоковольтных конденсаторах и посылке высоковольтных импульсов различной частоты.

Генератор ударных волн АКУ-01 представляет собой: блок коммутации совмещенный с блоком конденсаторов, блок заряда и пульт управления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕНЕРАТОРА АКУ-01:

Параметр	Значения
Выходное постоянное напряжение заряда	от 0 до 5000 В
Энергия импульса	2000 Дж
Максимальный выходной ток	500мА
Потребляемая мощность, макс не более	2000 Вт
Дисплей	ЖКИ с индикацией режимов
Режимы управления	автоматический и ручной
Определение отсутствия разрядов в кабеле	есть
Охлаждение блоков	принудительное воздушное
Время паузы	диапазон от 0 до 99 сек; программируемый, дискретный, с шагом 1 сек
Входное напряжение сети 220 +/-10%	50 Гц
Предельная относительная влажность	80% при 25°C
Атмосферное давление	84,0 – 106,7 кПа (630 – 800 мм.рт.ст.)
Расстояние между блоком заряда и блоком конденсаторов	до 2,5 м
Температурный режим работы	от -20 до + 40°C
Габаритные размеры с блоком заряда	480 x 230 x 160 мм
Габаритные размеры с блоком конденсаторов	530 x 290 x 670 мм
Масса с блоком заряда в комплекте, (без упаковки) не более	10 кг
Масса с блоком конденсаторов в комплекте, (без упаковки) не более	52 кг

Комплектация АКУ-01

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ АКУ-01

№	Наименование	Количество
1.	Блок заряда	1
2.	Конденсаторная установка	1
3.	Кабель заземления	1
4.	Паспорт	1