LSG 3E - прибор для кратковременной стабилизации электрической дуги на высокоомных повреждениях в кабеле

По
мо

Ча

Ра

Ве

НАЗНАЧЕНИЕ LSG 3E

Прибор стабилизации световой дуги **LSG 3E** предназначается для кратковременной стабилизации световой дуги на высокоомном повреждении в кабельной линии. Возбуждение световой дуги осуществляется с помощью генератора ударных волн до 32 кВ.

Прибор LSG 3-E работает с активным методом предварительной локализации, это значит, что он имеет собственный источник напряжения и накопления энергии. Он подает импульс напряжением в 2 кВ и мощностью в 640 Дж в возбужденную световую дугу. Источник напряжения 2 кВ может также без дополнительного импульсного генератора использоваться для предварительной и точной локализации повреждений напряжением до 2 кВ.

ОСОБЕННОСТИ LSG 3E

- Метод мощной световой дуги;
- Позволяет осуществить легкую и надежную предварительную локализацию кабельного повреждения;
- Интегрированный источник напряжения 2 кВ для щадящей локализации в низковольтных сетях;
- Подходит для кабелей среднего и низкого напряжения.

Характеристики Seba spektrum LSG 3E - прибор для кратковременной стабилизации электрической дуги на высокоомных повреждениях в кабеле

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ LSG 3E

Параметр	Значение
Применение	Определение места высокоомных повреждений в кабелях высокого и низкого напряжения
Метод измерения	Метод отражения электрической дуги
Максим.напряжение импульсных батареек	32 кВ
Напряжение внутренних импульсных Батареек	640 Ws/2 кВ
Продолжительность стабилизации	≈ 20 мс
Пауза	20 с
Подключение к сети	110 В/ 220В / 230В / 240В 50 Гц / 60 Гц
Потребляемая мощность	350 ВА / 2 сек 100 ВА / «готов к подключению» (красная лампочка активная)
Параметры (д-ш-в)	560 x 520 x 430 мм
Вес	47 кг