



Устройство для прожига 15 kV Т 22/13 В

Устройство для прожига 15 kV Т 22/13 В является очень мощным, переносным прибором высокого напряжения, который употребляется преимущественно на предприятиях энергоснабжения для определения мест повреждения в силовых кабелях низкого и среднего напряжения, а также в кабелях управления (контрольных кабелях).

Высокая выходная мощность прибора и устойчивая работа при коротком замыкании дает возможность почти во всех случаях без проблем преобразовать высокоомные и заплывающие повреждения кабелей в низкоомный параллельный шунт, а часто даже в короткое замыкание.

Надёжная изоляция всех частей прибора от высокого напряжения и автоматический разряд проверяемого объекта после отключения или внезапного прекращения тока обеспечивает максимальную защиту пользователя.

Применение

Прибор работает как источник энергии (тока) для определения мест повреждения в силовых кабелях и в кабелях управления. Преимущественно используется он для прожигания высокоомных и заплывающих повреждений в кабелях в сети энергоснабжения с низким и средним уровнем напряжения.

Кроме этого прибор можно использовать вместе с эхо-импульсным измерительным прибором для предварительного определения места повреждения кабеля методом затухания или импульсом (ARM) электрической дуги.

Особенности

- Устойчивый к короткому замыканию
- Оснащённый современной схемой подключения для стабилизации мощности горения;
- Максимальный ток горения 25А;
- Плавное регулирование напряжения горения от 0 до 15kV;
- Указатель выходного тока и выходного напряжения;
- Встроенная блокировка и разрядник;
- Датчик тактовых импульсов для определения места замыкания на землю



Технические данные:

Питание	200/240 V; 50Hz (100V, 60Hz по запросу)
Потребление мощности	максимум 16А –3,5 kVA
Выходное напряжение	максимум 15kV
Эффективный выходной ток	300 mA
В случае интерфейса	25 A
Защита от перегрузок для	сетевого трансформатора, нулевых вентилей, сопротивления замыкания на землю.
Схема датчика тактовых импульсов тактовых импульсов	для измерения заземления с зондом для измерения шагового напряжения
Размеры (Ш x В x Г)	548 x 585 x 254 мм
Вес	(19 дюм. корпус) около 57 кг.

Данные для заказа

15 kV устройство для прожига Т 22/13:
номер артикула 250 2 2127

В основной комплект входят:

1ш. 15 kV устройство для прожига	Т 22/13 В
1ш. контактный зажим	0406
1ш. кабель заземления	0313
1ш. зажим заземления	0403
1ш. двойной подсоединительный кабель	0335
1ш. сетевой кабель сети	L304
1ш. инструкция по использованию	

PE_E_T22 13B_ru.doc