



**МОБИЛЬНЫЕ
ИНЖЕНЕРНЫЕ
РЕШЕНИЯ**

МИР МИМ

Оборудование для предварительного определения мест высокоомных повреждений

МИР МИМ

Присоединительное устройство МИР МИМ применяется для предварительного определения мест высокоомных повреждений. Для того чтобы реализовать метод колебательного разряда по напряжению необходимо совместное использование присоединительного устройства МИР МИМ, с генератором высоковольтных импульсов HVA2000 и рефлектометром МИР305.

Одной из отличительных характеристик данного прибора является то, что его компактное исполнение в кейсе с ручкой и на колесах позволяет с легкостью производить транспортировку устройства в самые труднодоступные места. Также в приборе реализованы беспрожиговые методы, что позволяет данному оборудованию доукомплектовать ЭТЛ, где данные методы не реализованы.

Преимущества

- ✓ компактное исполнение в ударопрочном кейсе
- ✓ возможность совместной работы с генератором высоковольтных импульсов HVA2000 и рефлектометром МИР305
- ✓ беспрожиговые методы
- ✓ прост и понятен в подключении и работе



Технические характеристики МИР МІМ

Параметр	Значения
Напряжение питания частотой 50Гц	220±22 В
Максимальная потребляемая мощность	200 ВА
Максимальная амплитуда входных импульсов	≤ 40 кВ
Максимальная амплитуда выходного сигнала	≤ 110 В
Время непрерывной работы	≤ 0,5 ч
Габаритные размеры, мм	430x500x300
Масса, кг	18



Комплект поставки

- ✓ присоединительное устройство МИР МІМ в кейсе
- ✓ кабель заземления
- ✓ высоковольтный кабель в сумке
- ✓ кабель заземления
- ✓ кабель питания
- ✓ документация (паспорт, руководство по эксплуатации)

Устройство выполнено в защищенном пластиковом кейсе с ручкой для транспортировки. Малые габариты и вес прибора позволяют с удобством осуществлять транспортировку устройства, в том числе и в труднодоступные места.

При импульсно-дуговом методе происходит прохождение импульсного разряда от генератора высоковольтных импульсов через присоединительное устройство МИР МІМ, что в свою очередь создает дуговой разряд в месте пробоя. С помощью подключенного рефлектометра МИР305 на рефлектограмме отчетливо видно место короткого замыкания. При анализе рефлектограмм можно определить расстояние до места повреждения.

Схема подключения:

