



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

АТЛЕТ КАИ-2.501 - портативная лаборатория для поиска повреждения кабеля

Артикул: 00-00008967



Частота _____

Температура
рабочая _____

Выходная мощность
генератора _____

С функцией испытаний кабельных линий.
Максимальное напряжение импульса ГИ - 5 000 В.
Максимальная энергия импульса ГИ - 1 000 Дж.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ АТЛЕТ КАИ-2.501

- Электроэнергетика

НАЗНАЧЕНИЕ АТЛЕТ КАИ-2.501

- Поиск кабеля под напряжением.
- Обнаружение места прохождения скрытых коммуникаций (металлических трубопроводов, кабельных линий).
- Предварительное обнаружение расстояния до места повреждения.
- Поиск мест повреждений кабеля акустическим способом.
- Поиск мест повреждений кабеля электромагнитным способом.
- Испытание изоляции кабеля.
- Наличие режима «Свой-Чужой».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АТЛЕТ КАИ-2.501

Параметр	Значение
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+45
Точность определения трассы, м	± 0,3
Мощность генератора, Вт	120
Определение глубины залегания, м	до 6
Дальность трассировки, км	до 10
Рабочие частоты, Гц	Трассопоиск: 50(60), 100(120), 512, 1024, 8192, 33 кГц, «ШП» Поиск дефектов: «ШП», настраиваемый фильтр: 100, 150, 210, 310, 450, 650, 950, 1380, 2000

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ АТЛЕТ КАИ-2.501

- Кабелетрассодефектоскоп "Атлет ТЭК-127АНЭ";
- Генератор высоковольтных импульсов "ГИ-501";
- Портативный цифровой рефлектометр "РЕЙС-105М1" с поверкой;
- Аппарат испытательный диодный "АИД-70/50".

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Датчик контроля качества изоляции "ДКИ-117";
- Датчик-определитель дефектов коммуникаций "ДОДК-117";
- Клещи индукционные "КИ-110";
- Накладная рамка "НР-117";
- Комплект "АДМ-227".

