



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

Аттенюатор ГТ-1/100



Описание Аттенюатор ГТ-1/100

Аттенюатор ГТ-1/100 совместно с трассопоисковыми генераторами <Сталкер> предназначен для проверки датчиков контроля изоляции к трассопоисковым приемникам <Сталкер>, таких как "А-рамка", ДКИ-Е, ДКИ-02.

Аттенюатор ГТ-1/100 (далее – аттенюатор) совместно с трассопоисковыми генераторами «Сталкер» предназначен для проверки датчиков контроля изоляции к трассопоисковым приемникам «Сталкер», таких как "А-рамка", ДКИ-Е, ДКИ-02.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Коэффициент деления входного напряжения от генератора – 1:100.
- Максимально допустимое напряжение от генератора – не более 240 В.
- Рабочие частоты – 273, 1024 Гц (250...1500 Гц).
- Входное сопротивление («К ГЕНЕРАТОРУ») – не менее 200 кОм.

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед проведением работ по поиску мест повреждения изоляции, с применением датчиков контроля изоляции – «А-рамка», ДКИ-Е, ДКИ-02, периодически рекомендуется проверять их работоспособность.

Для этого, подключите кабели аттенюатора к гнездам «ВЫХОД» генератора. Кабели соединительные из комплекта генератора, подключите в гнезда «К ДАТЧИКУ» аттенюатора, затем с помощью зажимов типа «крокодил» подключите их штырям проверяемых датчиков «А-рамка», ДКИ-02 или к контактам (браслету и держателю) датчика ДКИ-Е.

Подключите проверяемый датчик к приемнику, включите приемник в режиме «ТРАССА-ДАТЧИК» и установите на нем частоту 273 Гц или 1024 Гц.

Включите генератор, установите рабочую частоту, как на приемнике и мощность 10 Вт. Дождитесь согласования генератора и снимите показания с вольтметра генератора (U ген).

Датчик считается исправным, если показания приемника по шкале «ТРАССА» находятся в пределах $U_{\text{ген}} / 100 \pm 0,2 \text{ В}$, как правило показания должны быть от 1,8 до 2,3 В.

ВНИМАНИЕ! Запрещается подавать напряжение к выходным гнездам «К ДАТЧИКУ».

После проверки сначала выключите генератор, затем выключите приемник, далее отсоедините кабели от датчиков и аттенюатор от генератора.