



## **КИ-105 клещи индукционные**



Клещи индукционные КИ-105, КИ-105/50, КИ-105/110 и КИ-105/125 предназначены для:

- подачи бесконтактным (индукционным) способом в кабельную линию или электропроводящую коммуникацию сигнала испытательной частоты от генератора АГ-105;
- выбора трассируемой кабельной линии из пучка при использовании в качестве приемного датчика трассопоискового приемника.

**Заказать**

[sales@td-avtomatika.ru](mailto:sales@td-avtomatika.ru)



### ***Методика работы***

- **Трассировка кабельной линии (в том числе находящейся под напряжением):**
  - Подключить индукционные клещи к выходному разъему генератора.
  - Выбрать режим генерации (непрерывный или импульсный) и частоту сигнала генератора.
  - Обхватить до смыкания полуколец индукционными клещами кабель.
  - Включить на генераторе генерацию трассировочного сигнала.
  - На трассопоисковом приемнике установить выбранную частоту генератора и провести трассировку кабельной линии.
  - При завершении трассировки отключить на генераторе режим генерации.
  - Снять индукционные клещи с кабеля.
- **Выбор кабеля из пучка:**
  - Подать на выделенный кабель сигнал испытательной частоты.
  - На трассопоисковом приемнике установить выбранную частоту генератора и провести трассировку кабельной линии.
  - Подключить к трассопоисковому приемнику индукционные клещи.
  - Поочередно, обхватывая клещами проходящие рядом кабели, по максимальному уровню сигнала найти искомый кабель.

### ***Варианты исполнений***

<b>Наименование</b>	<b>Внутренний диаметр, мм</b>	<b>Внешний вид</b>
Клещи индукционные КИ-105	80	
Клещи индукционные КИ-105/50	50	



Клещи индукционные КИ-105/110	110	
Клещи индукционные КИ-105/125	125	

Для подключения клещей индукционных КИ-105, КИ-105/50, КИ-105/110 и КИ-105/125 к трассопоисковым приемникам АП-014, АП-027, АП-019.1, АП-019М, АП-019.3 используется кабель АП027.02.020.