


Робот для поиска скрытой проводки в
старых зданиях и сооружениях



SHOT ON REDMI 7
AI DUAL CAMERA

Схема датчика основана на использовании 3 биполярных транзисторов NPN, резистора на 1кОм, светодиода, антенны и источника питания.



В ее состав входят:

- антенна, накрученная из витков тонкой медной проволоки и воспринимающая сигнал электромагнитного поля;
- три транзистора n-p-n типа марки С945, собранные последовательным каскадом, усиливающим ток антенны;
- светодиод, указывающим своим излучением наличие электромагнитного поля;
- батарейка Крона, питающая схему;
- токоограничивающий резистор.

