

(PY2 NE)

SIMPLES MEDIDOR DE ESTACIONÁRIAS

Monte este simples medidor de ondas estacionárias usando material de sucata.

MATERIAL NECESSÁRIO:

Um pedaço de cabo coaxial grosso (preferencial)

Dois conectores coaxial fêmea

UM resistor de 52 ohms, 1/2 watt

Um potenciômetro linear de 5/10 k/ohms.

Um miliamperímetro de 0 até 1 Miliampére.

Dois diodos de germânio OA85 ou equivalente.

Dois capacitores cerâmicos de 1KPF, 100 volts.

Uma chave HH reversível.

Caixa de alumínio.

OBSERVAÇÃO:

Caso usar dois Miliamperímetros, substituir a chave reversível,

por um potenciômetro duplo, ligando os positivos dos Miliamperímetros

no centro de cada potenciômetro e os diodos nas entradas, aterrando os outros dois lados.

SIMPLES MEDIDOR DE ESTACIONARIAS

0-30 MHz

