TJ204

Wozu wird ein Dipmeter beispielsweise verwendet?

Lösung:

Zur Feststellung der Resonanzfrequenz von Schwingkreisen.



Ein Frequenzmesser zum Ermitteln der Frequenz, z.B. von Schwingkreisen, Antennen usw.

Es ist ein durchstimmbarer HF-Generator.

Der zu messende Schwingkreis wird lose mit der Steckspule *L* des Dipmeters gekoppelt.

Er entzieht dem Schwingkreis des Dipmeters bei Resonanz Energie, was mit einem Rückgang (**Dip**) des Anzeige-Instruments angezeigt wird.

Die Anzeige-Genauigkeit ist ca. 10%