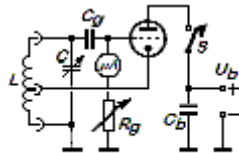


TJ201 Ein Dipmeter ist beispielsweise

Lösung: ein abstimmbarer Oszillator mit Drehspulmesswerk, das anzeigt, wenn dem Oszillator durch einen angekoppelten Schwingkreis bei einer Frequenz Energie entzogen oder zugeführt wird.



Grid-dip-Meter



**Ein Frequenzmesser zum Ermitteln der Frequenz z.B. von Schwingkreisen.**

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 Energie, was bei Resonanz mit einem Rückgang (**Dip**) des Anzeigeinstrumentes angezeigt wird.

Die Anzeige-Genauigkeit ist ca. 10%

Ein Dipmeter ist ein Oszillator • Dippen - wie in der Seefahrt das Flagge dippen.