



Meißnersche Rückkopplungsschaltung mit Transistor

Zweck des Experiments:

Durch die angegebene Schaltung wird eine ungedämpfte Schwingung erzeugt. Zur Verstärkung wird ein Transistor genutzt.

Die Frequenz des Schwingkreises wird über einen Lautsprecher hörbar und ein Oszilloskop sichtbar gemacht.

Sie kann durch Änderungen an Spule und Kondensator verändert werden.

