Objekt: Metrawatt Kurbelinduktor

Museum: museum comp:ex
Graf-Adolf-Straße 7-9
40878 Ratingen
02102 13398-19
museum-compex@online.de

Sammlung: Elektrische Messinstrumente
Inventarnummer: 07.01.012

Beschreibung

Mit der Kurbel des Messgerätes lassen sich Messspannungen bis 500V (DC/AC) erzeugen. Diese werden durch einen Fliehkraftregler konstant gehalten, sobald man die Kurbel mit mindestens 3 Umdrehungen in der Sekunde dreht. Die erzeugte Spannung überprüft ob die Qualität der Isolation bei einem Elektrogerät ausreichend ist und auch der elektrische Widerstand kann damit bestimmt werden.

Grunddaten

Material/Technik: Metall, Bakelit, Glas / Induktion

Maße: Länge: 14 cm, Höhe: 9 cm, Breite: 19 cm,

Gewicht: 1,6 kg

Ereignisse

Hergestellt wann 1950

wer Gossen Metrawatt

wo Nürnberg

Schlagworte

- Elektrogerät
- Isolationsmessgerät
- Kurbelinduktor
- Messinstrument