



Medida de la resistencia de los devanados:



La determinación de esta resistencia se puede hacer por dos métodos:



Vizle

This PDF is generated automatically by **Vizle**.
Slides created *only for a few minutes* of your Video.



For the full PDF, please **Login to Vizle**.

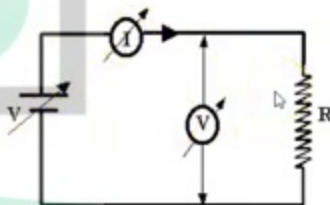
<https://vizle.offnote.co> (Login via Google, top-right)

Stay connected with us:

Join us on **Facebook, Discord, Quora, Telegram**.

Medida de la resistencia de los devanados:

La determinación de esta resistencia se puede hacer por dos métodos:

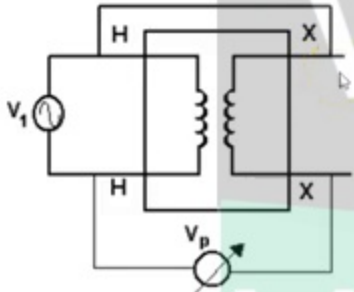


Medición indirecta, se hace conectando al devanado cuya resistencia se desea conocer, una fuente de corriente continua, se mide la tensión y corriente; luego se procede a aplicar ley de OHM

Prueba de polaridad

Vizle

La determinación de esta resistencia se puede hacer por dos métodos:



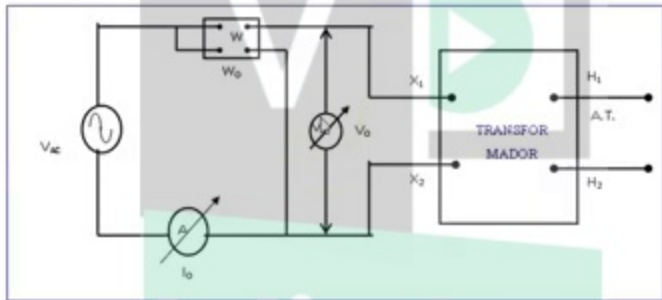
- Si $V_p > V_1$ se tiene polaridad aditiva y los terminales son de diferente polaridad.
- Si $V_p < V_1$ se tiene polaridad sustractiva y los terminales son de igual polaridad.

Vizle

Pruebas para determinar los parámetros del transformador

Vizle ENSAYO EN CIRCUITO ABIERTO

También llamado ensayo en vacío. Se determinan las pérdidas del circuito magnético (Perdidas en el núcleo) :



Se alimenta el transformador por el lado de baja tensión BT a voltaje nominal, dejando el lado de alta tensión AT abierto

Pruebas para determinar los parámetros del transformador

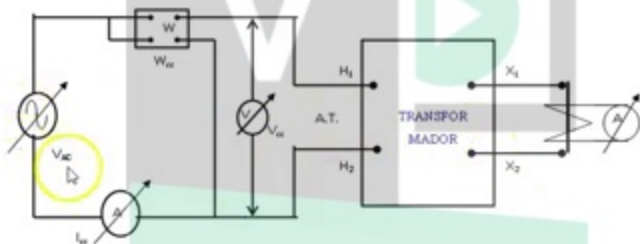
Vizle determinan las pérdidas del circuito magnético (Pérdidas en el núcleo) y los parámetros de vacío del transformador:

vizle

Ensayos para determinar los parámetros del transformador

VIZIE ENSAJO EN CORTO CIRCUITO

En este ensayo es posible determinar las pérdidas por efecto Joule en los devanados:



This PDF is generated automatically by **Vizle**.
Slides created *only for a few minutes* of your Video.



For the full PDF, please **Login to Vizle**.

<https://vizle.offnote.co> (Login via Google, top-right)

Stay connected with us:

Join us on **Facebook, Discord, Quora, Telegram**.