

Modelo: EIMICI-01749

KAANS PROYECTOS, S.A DE C.V.
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-11-L6H-011L6H001-I-3-2025
PARTIDA No. 40



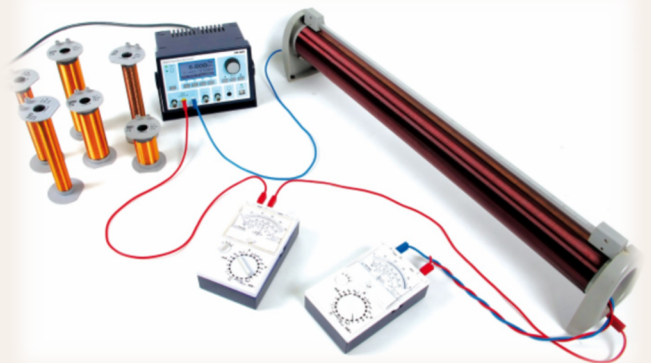
EQUIPO E INSTRUMENTAL PARA MEDICIONES DE INTENSIDAD DE CORRIENTE “MEDICIÓN DEL VOLTAJE DE INDUCCIÓN”

En una bobina larga se produce un campo magnético de frecuencia y fuerza variables. Las tensiones inducidas en las bobinas finas que se introducen en la bobina larga se determinan en función de la frecuencia, el número de espiras, el diámetro y la intensidad de campo.

Bobina larga para un campo magnético homogéneo.

Conmutación sobre la marcha de las numerosas bobinas de inducción.

Fácil ajuste de la frecuencia gracias al generador de funciones digital.



Especificaciones:

- Un aparato de inducción con bucles de alambre.
- Seis pares de imanes de mínimo 35 mm de diámetro.
- Un motor de experimentación de 93 VA.
- Una fuente de poder de 0 a 30 V y 0 a 5 A.
- Dos cables de experimentación de seguridad.
- Un sensor para medición de pequeñas tensiones (tensión de hall, termoelementos, bobinas de inducción) con dispositivo de adquisición de datos compatible.
- Adquisidor de datos:
- Rangos de medición $\pm 100/\pm 300 \mu\text{V}$, $\pm 1/\pm 3/\pm 10/\pm 30/\pm 100 \text{ mV}$.
- Precisión de medición 2 %. error del offset: < 0.5 %.

- Resistencia de entrada 100 k Ω
- Frecuencia límite aprox. 1 Hz.
- Sobretensión máx. 100 V.
- Conexión hembrillas de 4 mm.
- Adquisidor de datos wifi que funge como instrumento de medición universal portable.

Incluye:

- Manual de operación en español.

Contact Us: 55 862 0603



Gerardo Murillo #33, Pueblo Nuevo,
Corregidora. Querétaro, Cp. 76900.

Kaans Proyectos SA DE CV
RFC: KPR180125Q75