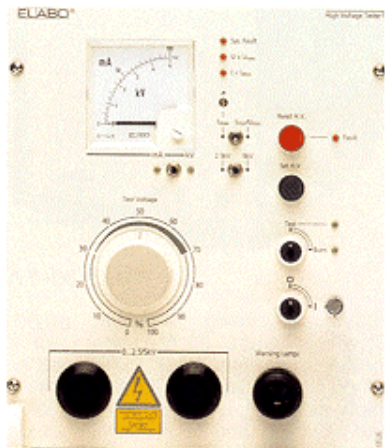


Comprobadores de Rigidez Dieléctrica

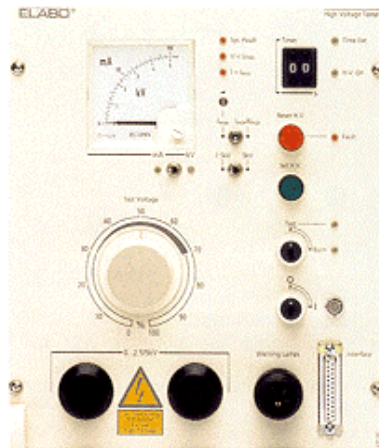
Ensayos de Rigidez Dieléctrica Sistema 266

Los equipos están diseñados para pruebas de aislamiento de equipos eléctricos, máquinas, componentes y materiales aislantes, los cuales, de acuerdo con las pertinentes normas de seguridad, deben ser probados con una tensión AC sinusoidal.

El equipo dispone de monitorización de corriente y tensión mínimas ajustables internamente, las cuales pueden ser visualizadas presionando un botón.



37-3B



37-3C



30-6A

El equipo, controlado por microprocesador, puede ser ajustado con los controles situados en el panel frontal. Existen dos modos de operación ("Burn" y "Test"), que pueden ser seleccionados con un interruptor. Un zócalo especial en el panel frontal permite la conexión de un set adicional de lámparas de aviso.

Burn: Prueba de quemado
Test: Prueba con alarma

Datos técnicos:
Rango de tensión: 0-5 kV
Corriente: 0-100 mA
Respuesta: ≤ 50 ms
Display: Analógico
/medición de corriente/tensión
doble escala 0 - 5 kV / 0 - 100 mA
clase 1.5

Alimentación: 230 V + 10% - 5%
49 - 61 Hz / 600 VA

37-3B

El equipo, controlado por microprocesador, puede ser ajustado con los controles situados en el panel frontal o a través de un interface. Existen dos modos de operación ("Burn" y "Test"), que pueden ser seleccionados con un interruptor.

Burn: Prueba de quemado
Test: Prueba con alarma
Timer: Configuración del tiempo de prueba en el rango de 1 a 99 s

El control externo puede ser realizado mediante el interface, con salida de relés flotantes (alarmas), entrada de seguridad exterior y entradas para el control. Un zócalo especial en el panel frontal permite la conexión de un set adicional de lámparas de aviso.

Datos técnicos:
Rango de tensión: 0-5 kV
Corriente: 0-100 mA
Configuración del tiempo de prueba: 1 - 99 s

Respuesta: ≤ 50 ms
Display: Analógico
/medición de corriente/tensión
doble escala 0 - 5 kV / 0 - 100 mA
clase 1.5

Alimentación: 230 V + 10% - 5%
49 - 61 Hz / 600 VA

37-3C

Chasis individual, transportable, de color marrón grisáceo, con asas, con abertura posterior. Asas plegables en cada lado, cuatro pies de goma, conector multipolo, con cable de conexión de 2 m con borna de tierra.

30-6A