



EG000044

EC002078

El **KRA-1500** es un medidor de resistencia de aislamiento variable con rango 0,5kV a 10kV en pasos de 0,5kV. El medidor se maneja por menú y usa corriente dinámica, también posee tecnología de autorrango. Tiene un gráfico de barras que muestra el voltaje mientras la prueba está en curso y la caída de voltaje durante la descarga automática del circuito. Cuenta con una pantalla digital de 6 dígitos que muestran el valor del aislamiento real.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS



- ✓ Controlado por microprocesador
- ✓ 2 × 16 caracteres; módulo LCD inteligente
- ✓ 20 tensiones de prueba de aislamiento 500V-10kV/pasos 500V
- ✓ Función Ener-Save TM para prolongar la vida útil de la batería
- ✓ El gráfico de barras indica el voltaje de prueba en tiempo real
- ✓ Advertencia visual y audible si hay voltaje externo presente (> 500Vac o Vdc)
- ✓ Resistencia de aislamiento; autorrango
- ✓ Protección contra sobrecargas
- ✓ Indicador de batería baja (tiempo de lectura de la medición del voltaje de la batería)
- ✓ Mide la duración de la prueba
- ✓ Bajo consumo de batería.
- ✓ Precisión mayor del 10% en todos los rangos
- ✓ Apagado automático

INCLUIDO CERTIFICADO DE
CALIBRACIÓN
DE FÁBRICA TRAZABLE



EMC & LVD

- ✓ EN-61010-1
- ✓ EN-61326-1



ESPECIFICACIONES

Pantalla	2 ×16 caracteres; módulo LCD inteligente
Voltaje	0,5KV - 10KV / pasos 0,5kv (DC)
Medición	25GΩ / 0.5kv 25GΩ a 0.5kv → 500GΩ a 10kv
Rango	Autorrango
Precisión	3% + / -1 dígito
Batería	8 x 1,5V Batería alcalina
Límite de corriente de salida	50uA – 100uA (1W)
Temperatura ambiente	0°C a 40°C
Humedad	85% max (humedad relativa)
Aviso / alarma	> 500V AC
Dimensiones	300x260x160 mm
Peso	3600g aprox. (batería incluida)
Accesorios	Manual de instrucciones Batería Cables de prueba

ANOTACIONES



EN LA MEDICIÓN DE CABLES, EL EFECTO DE LA CAPACITANCIA DESDE EL NÚCLEO DEL CABLE HASTA LA CAPA DE AISLAMIENTO, PUEDE LLEVAR A RESULTADOS DE MEDICIÓN MÁS BAJOS QUE LA REALIDAD, POR LO QUE NO SE RECOMIENDA SU USO CON CABLES TOTALMENTE CUBIERTOS COMO EN LA FOTO SIGUIENTE

