

High-Voltage tester

HVTS-70/50 (L)



HVTS-70/50 (L) Panel de Control

CARACTERÍSTICAS:

- Modo de prueba automática
- Alta resistencia a influencias externas del medio ambiente
- Movilidad
- Protección y seguridad avanzadas
- Alta precisión de mediciones
- Display gráfico de alto contraste
- Protección de sobre corriente & sobre tensión
- Memoria interna para almacenamiento de los resultados de prueba
- Protección auxiliar
- Protección al operador



> HIGH VOLTAGE CABLE TESTING > Unidad de prueba de aislación



high voltage
testing equipment

KEP

► Aplicación

El Tester HVTS realiza pruebas de alto voltaje DC de cables de poder (IEC 60502-2), accesorios de cables de poder (IEC 61442), así como pruebas de alto voltaje AC de los equipos de conmutación, aisladores dieléctricos, reconectores, descargadores de alta tensión (pararrayos), barras de distribución y otros materiales dieléctricos con capacitancia eléctrica relativamente baja.

► Especificaciones

Parámetros	HVTS-70/50 (L)	
	DC	AC
Max. voltaje de salida, kV	70	50
Max. corriente de salida, mA	25	40
Range de medición de voltaje de salida, kV	3 – 70	
Range de medición de corriente de salida, mA	1 – 25	1 – 40
Error de medición, %, max	± 3 (of reading)	
Tasa de aumento de voltaje, kV/s	manual / 0.5 – 4	
Temporizador valor max, minutes	60	
Voltaje de alimentación, V	230 ± 23	
Frecuencia, Hz	50 ± 1	
Protección sobre corriente, límite entrada max, A	10	
Voltaje que activa la protección contra sobre tensión max, KV	72	52
Consumo de potencia max, kVA	3	
Peso máximo de la unidad de control, kg.	14	
Peso máximo de la unidad HVU, kg.	35	
Dimensiones de la unidad de control max, mm	349 × 256 × 240	
Dimensiones de la unidad HVU, mm	360 × 500 × 310	
Condiciones de Operación		
Temperatura del aire, °C	-10 to +40	
Humedad relativa, %	up to 85 at +25 °C	
Presión atmosférica, kPa (mm hg)	84.0 – 106.7 (630 – 800)	

KEP se reserva el derecho de hacer cambios en las especificaciones.

Tel./Fax: +380 (57) 393-10-69

E-Mail: info@keppowertesting.uk

Tel. (EN): +380 (67) 576-25-75

Web-site: www.kep.ua

ver. 2.0 en

