

iSmartEV IRT01

Probador de Resistencia de Aislamiento

El IRT01 es un probador de resistencia de aislamiento especial para vehículos eléctricos. Está equipado con un potente software de medición y procesamiento de datos, que puede completar de manera eficiente la medición de parámetros como la resistencia de aislamiento y el voltaje.



Características:

- Aplicación flexible, puede medir la resistencia de aislamiento y el voltaje AC/DC, admite medición de comparación, medición continua, medición de tiempo en 3 modos;
- Medición de amplio rango, para diferentes voltajes de salida, el rango de medición de resistencia puede alcanzar 10MΩ-1000GΩ;
 - Alarma inteligente, baja resistencia, alarma oportuna para proteger al personal y la seguridad del equipo cuando se excede el rango;
 - Pantalla LCD retroiluminada de 5 pulgadas, conveniente para la medición en entornos con poca luz;
 - Se apaga automáticamente sin ninguna operación en 15 minutos, ahorrando energía y electricidad.

Parámetros:		
Resistencia de salida		Medición DC ±30 V~±600 V DC, resolución: 1 V, precisión: ±2%
Resistencia de aislamiento	500V: 10MΩ~20GΩ	Medición AC ±30 V~±600 V DC, resolución: 1 V, precisión: ±2%
Resistencia de aislamiento	1000V: 10MΩ~40GΩ	Modo de pantalla5 pulgadas
Resistencia de aislamiento	2500V: 10MΩ~100GΩ	Batería3150mAh/11.4V
Resistencia de aislamiento 5000V: 10MΩ~1000GΩ		Temperatura0~50°C
Corriente de cortocircuito	<3.0mA	Tamaño190×207×72mm