

MÁXIMA PRECISIÓN A BAJO COSTE

C.A 6630



C.A 6630

AMEDIDOR DE RESISTENCIA DE BATERIAS

C.A 6630

Con el Medidor de Resistencia C.A 6630 pueden comprobar sus baterías con facilidad, rapidez y seguridad Evite los apagones: ¡efectúe un mantenimiento preventivo!

amperis

www.amperis.com

 AMPERIS PRODUCTS S.L
Agricultura,34
27003, Lugo, España

 **Contacto**

+T [+34] 982 20 99 20 | F [+34] 982 20 99 11
info@amperis.com | www.amperis.com

Características principales

- Medida de la resistencia interna (método preciso a 4 hilos) y de la tensión en circuito abierto (visualización simultánea)
- Adaptado para las baterías de tipo níquel / cadmio, litio-ion o níquel / metal híbrido
- Función comparador para una comprobación rápida del deterioro de la batería
- Memorización manual posible de 999 medidas y memorización automática en modo data logger
- Software de transferencia de datos a PC y cables de medida suministrados

Fácil de implementar:

- El borne + del C.A 6630 está conectado al borne + de la batería a probar
- El borne - del C.A 6630 está conectado al borne - de la batería a probar
- Encienda el C.A 6630 y lea los resultados.

Resultados de fácil interpretación:

- Gracias a la función comparador, las medidas serán comparadas a los resultados teóricos integrados en el aparato. El resultado de la comparación se visualiza de la forma siguiente:



Un software PC simple para exportar los datos memorizados:

Este software permite:

- Exportar los datos memorizados en el C.A 6630 hacia el PC
- En modo data logger, recopilar los valores con regularidad (el intervalo de tiempo entre 2 muestras es ajustable de 1 a 255 segundos) y visualizarlos en forma gráfica
- Almacenar todos los resultados en el disco duro del ordenador

Datos técnicos

- Suspensión automática del aparato después de 30 minutos sin ninguna acción en las teclas
- Función de ajuste Zero para compensación del circuito tensión visualizado
- Pantalla LCD 2 visualizadores y numerosos símbolos
- Alimentación con 6 pilas de 1,5 V- autonomía en uso continuo: 7 horas
- Potencia máx. Consumida: 1 VA
- Dimensiones: 250 x 1.000 x 45 mm
- Peso: 500 g pilas incluidas
- Medida de resistencia: coef. De ta: $\pm (0,1 \% \text{ de L} + 0,5 \text{ dígitos}) / ^\circ\text{C}$

PEDIDO

Se envía con maleta dura de transporte:

- Un juego de 2 cables de medida de 1 m que acaban en puntas de probar retractables
- Un software de transferencia a PC para exportar y utilizar los datos memorizados
- Un cable de enlace C.A 6630 / PC
- Un manual de funcionamiento en 5 idiomas

tensión de medida: 1,5 mVAC / Frecuencia de medida: 1 kHz $\pm 10 \%$

Gama	Resolución	Corriente de medida	Precisión
40 m Ω	10 $\mu\Omega$	37.5 mA	$\pm (1 \% \text{ de L} + 8 \text{ dígitos})$
400 m Ω	100 $\mu\Omega$	3.75 mA	
4 Ω	1 m Ω	375 μA	
40 Ω	10 m Ω	37.5 μA	

Medida de tensión: coef. de t°: $\pm (0,1 \% \text{ de L} + 0,5 \text{ dígitos}) / ^\circ\text{C}$:

Gama	Resolución	Precisión
4 V	1 mV	$\pm (0.1 \% \text{ de L} + 6 \text{ dígitos})$
40 V	10 mV	

amperis

 AMPERIS PRODUCTS S.L
Agricultura,34
27003, Lugo, España

 **Contacto**

+T [+34] 982 20 99 20 | F [+34] 982 20 99 11
info@amperis.com | www.amperis.com