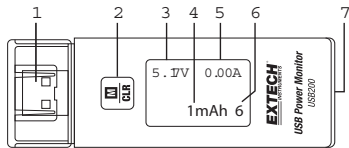


USB200 - Monitor de potencia USB

INTRODUCCIÓN

Agradecemos su elección del Monitor de potencia USB, USB200 de Extech. El USB200 monitorea voltaje, corriente, y capacidad de carga para determinar la calidad y estabilidad de cargadores, bancos de energía, y cables.



1. Conector USB con cubierta protectora
2. Botón: Ubicación en memoria/Borrar MEM
3. Lectura de voltaje
4. Lectura de capacidad
5. Lectura de corriente
6. Ubicación en memoria
7. Enchufe de cable USB

Comprobar voltaje de cargador USB

Enchufe el USB200 en el puerto cargador y lea el voltaje (V). Si el voltaje está fuera de la escala normal de carga 5V ($\pm 5\%$) USB, aparecerá una 'H' ($>5.3V$) o una 'L' ($<4.70V$).

Comprobar la capacidad en aparatos electrónicos

Enchufe el USB200 en el cargador, conecte un cable al enchufe de entrada del USB200, y conecte un aparato electrónico al cable. Lea la demanda de corriente en Amperios (A) y capacidad de transferencia en mili-amperios horas (mAH).

Comparar cables de carga

Use la misma configuración de prueba descrita en 'Comprobar Capacidad...' y compare cables. Lea la corriente indicada (A) para cada cable. Corriente más alta = mejor calidad de cable.

Grabar memoria para capacidad de carga

El USB200 graba/registra capacidad de carga sobre tiempo en mAH. Inserte el USB200 en el puerto de carta y presione corto el botón **M** para seleccionar un banco de memoria (0-9). La grabación comienza automáticamente. Para borrar datos en el banco seleccionado, presione largo el botón **CLR**.

ESPECIFICACIONES

Voltaje: 3.00 ~ 9.00 VCD

Corriente: 0.00 ~ 3.00 ACD

Capacidad de carga: 0 a 9999 mAH

Memoria: 10 bancos (0 ~ 9)

Indicación de fuera de escala: 'H' $>5.3V$ o 'L' $<4.7V$

Copyright © 2017 FLIR Systems, Inc.

Reservados todos los derechos, incluyendo el derecho de reproducción total o parcial en cualquier medio

www.extech.com