

VOLTÍMETRO DIGITAL CON INDICADOR DE NIVEL DE CARGA DE BATERIA

OKY4095



Productos evaluados por **ingenieros calificados**



Garantía y seguridad en cada producto



Experiencia de compra en la **calidad** como sello distintivo

Descripción

Voltímetro digital con lectura para 12V - 72V, cuenta con indicador de carga de batería, ideal para proyectos donde la aplicación principal sea monitoreo de niveles de carga.

Características

- Rango de voltaje de operación: 12V – 60V DC
- Tolerancia de voltaje: $\pm 5\%$
- Tipo de visualización: LED de 3 dígitos (0.56")
- Color de pantalla: Rojo
- Actualización de lectura: Cada 300 ms aprox.
- Corriente de trabajo: 5 mA – 15 mA
- Indicador de batería: 8 segmentos
10%, 25%, 40%, 50%, 60%, 75%, 90%, 100%
- Longitud de los cables: 20 cm
- Temperatura de operación: -10°C a 65°C
- Montaje: Tipo panel

Dimensiones

- Tamaño total: 48 mm x 29 mm x 22 mm
- Corte para montaje: 46 mm x 27 mm

Aplicaciones

- Scooters eléctricos
- Bicicletas eléctricas
- Motocicletas eléctricas
- Carros de golf
- Sistemas solares fotovoltaicos
- Sistemas de respaldo de energía
- Baterías de vehículos recreativos (RV)

Notas adicionales

- ✓ Compatible con baterías de 12V a 60V DC (plomo-ácido, Li-ion y LiFePO4 con precaución en la lectura del nivel de carga).
- ✓ Este indicador no detecta automáticamente el tipo de batería, por lo que su lectura de nivel será más precisa si está calibrado para el tipo de batería específico.
- ✓ En el caso de las baterías de litio, el nivel de carga puede variar más abruptamente, ya que el voltaje no cae de forma lineal como en las de plomo.



AG Electrónica SAPI de CV
 República de El Salvador 20 Piso 2,
 Centro Histórico, Centro, 06000
 Ciudad de México, CDMX
 Teléfono: 55 5130 7210

Realizó

Valeria Zarate

Revisó

Ing. Jessica López Morales

Fecha

15/05/2025

