

Manual Medidor de Baterias 12V ZEBU

Modelo: BT-171

Função:

1. Projetado para medir tensão de baterias 12 V e sistemas de carregamento 12 V.
2. Display e painel com LEDs indicadores de estado da bateria.
3. Cabos com cliques tipo jacaré para conexão.
4. Com alarme de indicação de conexão invertida e proteção contra sobretensão.

Instruções de operação:

1. Conecte corretamente os terminais na bateria: Preto no pólo negativo (-) e vermelho no pólo positivo (+). Se for ligado invertido, emite um sinal de alarme no buzzer e o LED INVERTIDO ficará aceso.
2. Após conectado corretamente, o display indicará a tensão da bateria (Máximo 17,0 V) e o LED aceso indica o estado da bateria.
3. Quando for testar um gerador 12 V (alternador), conecte corretamente os terminais, respeitando a polaridade, e em seguida ligue o gerador. O display indicará a real tensão de saída do gerador e o LED aceso indica o seu estado.

Descrição relacionada ao LED aceso:

CHEIA: O LED fica aceso com uma bateria carregada e com funcionamento normal.

MÉDIA: O LED fica aceso com uma bateria com meia carga.

BAIXA: O LED fica aceso com uma bateria fraca. O buzzer sinaliza com bipes.

VAZIA: O LED fica aceso com uma bateria totalmente descarregada.

RUIM: O LED fica aceso com uma bateria estragada. O buzzer sinaliza com bipes.

INVERTIDO: O LED fica aceso com os terminais invertidos. O buzzer sinaliza com bipes.

BOM: O LED fica aceso com um alternador com funcionamento normal.

ALTO: O LED fica aceso com um alternador com tensão alta, acima do normal.

Manual del Medidor de Batería 12V ZEBU

Modelo: BT-171

Función:

1. Diseñado para medir el voltaje de baterías de 12 V y sistemas de carga de 12 V
2. Display y panel con indicadores LED de estado de batería.
3. Cables con pinzas de cocodrilo para conexión.
4. Con alarma de indicación de conexión inversa y protección contra sobretensión.

Instrucciones de funcionamiento:

1. Conectar correctamente los terminales de la batería: Negro al polo negativo (-) y rojo en el polo positivo (+). Si se conecta invertido emite una señal de alarma en el buzzer y el LED Invertido se encenderá.
2. Una vez conectado correctamente, la pantalla indicará el voltaje de la batería (Máximo 17,0 V) y el LED encendido indica el estado de la batería.
3. Al probar un generador (alternador) de 12 V, conecte correctamente los terminales, respetando la polaridad, y luego encender el generador. La pantalla indicará el voltaje real de salida del generador y el LED encendido indica su estado.

Descripción relacionada con el LED encendido:

Cargada: El LED se enciende con batería cargada y funcionamiento normal.

Media Carga: El LED se enciende con una batería medio cargada.

Carga Baja: El LED se enciende con batería baja. El buzzer avisa con pitidos.

Sin Carga: El LED se enciende con una batería completamente descargada.

Malo: El LED permanece encendido con una batería defectuosa. El buzzer avisa con pitidos.

Invertido: El LED se enciende con los terminales invertidos. El buzzer avisa con pitidos.

Bueno: El LED permanece encendido con un alternador funcionando normalmente.

Alto: El LED permanece encendido con un alternador con voltaje alto, por encima de lo normal.