



# ELECTRÓNICA RAYA

Fabricación y Distribución de Equipos Electrónicos

## CONTROL DE ESTADO DE BATERÍAS BC-29/2



### CONTROL DE ESTADO DE 2 BATERÍAS CON ALARMA PROGRAMABLE

Para determinar lo que una batería guarda en su interior se requieren cálculos muy complejos y un gran número de algoritmos que solo un sistema como el aquí presente puede realizar.

Este equipo mediante sus indicadores, permite un conocimiento muy exacto de todos los parámetros evitando fracasos desagradables que afectan en gran medida a la vida de las baterías. Esto puede realizarse gracias a un potente microprocesador programado que toma el control para realizar las medidas de todos los parámetros en las baterías con mucha precisión.

El equipo se entrega con 2 shunt de 500A de muy alta resolución y 2 cables de señal de 10 Metros de longitud, para interconectar los shunt con los indicadores.

La tensión de alimentación va desde 9Vdc hasta 90Vdc. El consumo es de 4 mA para 12V y de 3 mA para 24V.

**CARACTERÍSTICAS:** Tensión de la batería (V), Corriente de carga/descarga (A), Amperios hora consumidos (Ah), Estado de la carga (%), Tiempo restante de autonomía, Alarma óptica y acústica de baja corriente, alarma de batería descargada y alarma programable por el usuario en cada indicador con relé libre de potencial para comandar o informar a otros equipos de control, ejemplo: Cargador, generador, conmutador, etc.

Ubicación: Caja acero inoxidable de fácil fijación.

Dimensiones: 165 mm X 225 mm X 110 mm.

Si desea ampliar información, hágalo a través de nuestros teléfonos, o vía E-Mail a la siguiente dirección.