

## MODELO (AV-B01)

WiFi



### Características del Sistema

- El sistema permite agregar hasta 500 controles
- Activa y desactiva por control remoto
- Activa sirenas de alta potencia 118db 30w
- Activa una luz estroboscópica led

El sistema permite gestionar los controles remotos por medio de nuestra interfaz WIFI, dar de alta y borrar un control en particular, o borrar todos los controles.

Posteriormente el sistema puede crecer a cualquiera de nuestros dispositivos con identificación por voz o display.

Solicita la información a un asesor de ventas.  
**ventas@abmsoluciones.com**



### Incluye:

- Fuente de 12V DC
- Receptor inalámbrico ABM
- Gabinete para exterior IP 66
- Sirenas de alta potencia 30W – 118 db
- Luz estroboscópica
- Batería de respaldo

### Somos Fabricantes

Nuestro departamento de ingeniería puede desarrollar el dispositivo que cumpla con sus necesidades y especificaciones.

Contáctanos **info@abmsoluciones.com**



**CHATEA  
CON NOSOTROS**  
HAZ CLIC AQUÍ





## Fuente De Poder

- Voltaje interno: 110 / 220VAC  $\pm$  15%
- Tensión de salida: 12VDC
- Corriente de salida: 5A
- Potencia: 60 vatios
- Tamaño: 11,1 \* 7,8 \* 3,6 cm
- Material de la carcasa: caja del Metal / Aluminio
- Curva de temperatura: 0 ~ 40 ° C
- Temperatura: -20 ~ 60 ° C
- Ambiente de Humedad: 0 ~ 95% Sin Condensación
- Peso: 188,2 gramos

## Controlador De Carga



- \* Voltaje de la batería: 12 V 24 V
- \* Corriente de carga: 30A
- \* Corriente de descarga: 10A
- \* Entrada AD máximo: 50 V (para 24 V batería) 25 V (para 12 V batería)
- \* Flotador: 13.7 V (default, ajustable)
- \* Cierre de descarga: 10.7 V (default, ajustable)
- \* Descarga reconexión: 12.6 V (default, ajustable)
- \* Salida USB: 5 V/2A
- \* Temperatura de funcionamiento: -35 °C ~ + 60 °C
- \* Dimensiones: 15 \* 7,8 \* 3,5 cm
- \* Peso: 150 gramos

## Batería Recargable

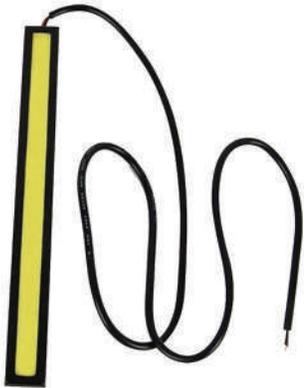


- \* Baterías de alto rendimiento.
- \* Diseñadas para aplicaciones de alta confiabilidad.
- \* Fabricadas bajo los más altos estándares de calidad.
- \* Probadas 24hr / 7días sin disminución de su rendimiento.
- \* Capacidad en Ah: 5
- \* Voltaje (Vcd): 12
- \* Ancho (mm): 70
- \* Altura (mm): 106
- \* Profundidad (mm): 90
- \* Peso (kg): 1.54



## **Gabinete para Exterior**

- \* Material de la cubierta: ABS
- \* Resistencia al impacto: Si
- \* Resistencia al calor: Si de baja temperatura
- \* Larga vida: Si
- \* Propiedades de aislamiento: Si
- \* Clase de protección: IP66
- \* Tamaño: 30 \* 22 \* 12 cm
- \* Peso: 700 gramos



## **Estrobo Led**

- \* Tipo De material: COB Luz Diurna
- \* Material: Aleación De Aluminio + Cob Led
- \* Voltaje: 12 V
- \* LM: 800LM
- \* Vida útil: más de 50000 horas
- \* Dimensiones: 17 \* 1,5 \* 1,5 cm
- \* Peso: 150 gramos



## **Sirena de Alta Potencia**

- \* 2 tonos, terminado en plástico de alta durabilidad.
- \* Sonido de 118 dB.
- \* 30W de potencia.
- \* Fácil montaje.
- \* Alimentación: 12 VCD
- \* Consumo: 1200 mA.
- \* Dimensiones: 20 \* 14,9 \* 24 cm



## Modelo (AV-B01)

- \* Voltaje de Alimentación: 12V 2A 24W (Solo la tarjeta)
- \* Frecuencia RF: 433MHz
- \* Sensibilidad de recepción: >97dBm
- \* Distancia de transmisión:>100m (espacio abierto)
- \* Capacidad para controles remotos: 500 unidades
- \* Capacidad de conmutación: 10A (Relay)
- \* Temperatura Maxima de Operacion: -20 °C ~ 85 °C
- \* Módulo SOC Wi-Fi 802.11 b/g/n
- \* Rango de frecuencia WIFI: 2412 ~ 2484 MHz
- \* Velocidad Según la Frecuencia:
  - ~ 802.11b: 16±2 dBm (@11Mbps)
  - ~ 802.11g: 14±2 dBm (@54Mbps)
  - ~ 802.11n: 13±2 dBm (@HT20, MCS7)
- \* Seguridad de Conexión: WPA2-PSK
- \* Sensibilidad de Recepción WIFI: 67dBm ~ 90dBm

**Conexión al servidor: Deshabilitado**  
**App Móvil: Función Deshabilitada**

**Manual para las  
configuraciones del equipo**

**DOWNLOAD** 