



Monitor de Batería

Modelo
BW-03
6 VDC
a 31 VDC

Características del diseño

- Monitoreo de múltiples baterías por medio de un micro-controlador avanzado
- Detección automática de 12V / 24V
- Pantalla digital
- Umbrales de alarma programables
- Muy bajo consumo de poder / Modo de ahorro de energía
- Cubierta superior resistente a salpicaduras
- Fácil de instalar / Profundidad de montaje superficial



MODELO NO.	BW-03
VOLTAJE DE LA BATERÍA	12V / 24V NOMINAL (6 VDC a 31 VDC); Detección automática
PANTALLA	3 Dígitos, Pantalla LED de 7 Segmentos, Precisión: 0.1V
CONSUMO ACTUAL	Pantalla ON: 20mA Pantalla OFF: 8mA Modo de ahorro de energía: < 0.1mA
CONFIGURACIÓN DE VOLTAJE PROGRAMABLE PARA LA ALARMA	BAJO VOLTAJE 12V (24V): 10.5V a 12.0V (21.0V a 24.0V), Default: 10.8V (21.6V) SOBRE VOLTAJE 12V (24V): 10.5V a 12.0V (29.2V a 23.8V), Default: 14.8V (29.6V)
SALIDA DE ALARMA	Drenaje abierto, 500 mA máximo. Cambia a (-) de la batería cuando se activa la alarma.
CONEXIONES DE ENTRADA	Bloque de Terminales: Orificio tubular con tornillo de fijación.
TAMAÑO DEL CABLE DE CONEXIÓN / CAPACIDAD DEL FUSIBLE	AWG #18 a 20 ó 0.75 mm ² / 32V, 0.5A
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	0° - 40°C
DIMENSIONES	Altura/Diámetro - 60 mm Profundidad - 20 mm Diámetro del orificio de montaje - 55 mm Profundidad de montaje - 18 mm
PESO	200 gm
MATERIALES	Cubierta: Aluminio Anodizado Etiqueta Superior: Policarbonato
CERTIFICACIONES	CE Marked; RoHS Compliant