



# BATERIA PLOMO

## 12,0V/12AH

### MV12120 (151 x 98 x 95 mm)



Batería plomo 12 Voltios, 12 Ah Energivm

- Batería recargable
- Energivm MV 12120
- 12V-12H/20hr
- Batería de plomo regulada por válvula

Referencia 002-BAT318

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Potencia: Capacidad 12Ah  
Voltaje / Tensión: 12V  
Color: Negro  
Tamaño: 151 x 95 x 98 mm  
Peso: 3,5 kg  
Tecnología: PLOMO  
Rango Capacidad: De 10Ah a 19,99Ah

#### Info baterías de plomo

- Las baterías AGM se fabrican utilizando un separador de malla de fibra de vidrio que permite que todos los electrolitos que necesita la batería se almacenen en la malla de fibra de vidrio, lo que además permite que los gases que se desprenden durante la carga se combinen en agua, lo que implica que las baterías no necesitarán mantenimiento. Incluye una válvulas de regulación de gases, diseñada para una mejor recombinación de los gases con la mínima pérdida de hidrógeno, ayudan a la regulación interna de la presión, incrementando el rendimiento y la seguridad

Obra bajo licencia Creative Commons: cc-by-commons.org  
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa por escrito de SILUJ ILLUMINACIÓN S.L.

## Características

- Capacidad: 12Ah
- Tecnología: Plomo AGM
- Voltaje nominal: 12,0 V
- Ratio de capacidad
  - 12.72 AH/0.636A 20 horas a 25°C
  - 12.0 AH/1.20A 10 horas a 25°C
  - 10.4 AH/2.08A 5 horas a 25°C
  - 9.48 AH/3.16A 3 horas a 25°C
  - 7.38 AH/7.38A 1 horas a 25°C
- Max. Corriente de descarga: 180A (5s)
- Resistencia interna: Aprox 18mΩ
- Temperatura de funcionamiento
  - Discharge: -15~50°C
  - Charge : 0~40°C
  - Almacenaje: -15~40°C
- Ciclo de uso: Corriente de carga inicial menor que 3.6A. Voltaje 14.4V~15.0V a 25°C. Coeficiente -30mV/°C
- Standby: No hay límite en el voltaje de corriente de carga inicial. Voltaje 13.5V~13.8V a 25°C. Coeficiente -20mV/°C
- Capacidad afectada por la temperatura
  - 40°: 103%
  - 25°: 100%
  - 0°C: 86%
- Auto descarga: Las baterías se pueden almacenar hasta 6 meses a 25°C y luego se requiere un cargo de actualización.
- Medidas
  - Longitud: 151±1mm
  - Anchura:98±1mm
  - Altura: 95±1mm
  - Altura total con terminal: 101±1mm
- Peso: ±3,80 kg
- Tipo terminal: T1/T2
- Cuerpo de la batería: ABS
- Color: Negro

## Identificación

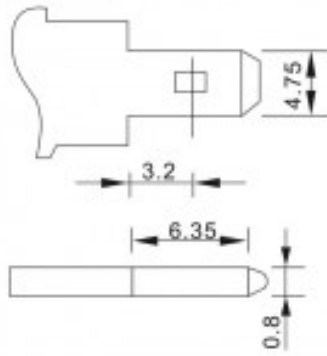
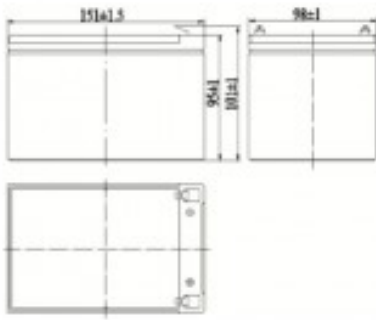
- Marca: Energivm
- Modelo: MV12120

## Aplicaciones

- Equipos médicos, equipos de comunicaciones, sistemas de seguridad, SAI, cajas registradoras, equipos de medida electrónicos, bicicletas y sillas eléctricas, equipos de geofísica, equipos marinos, máquinas expendedoras, accesorios electrónicos, etc.

## Precaución

- *No haga cortocircuito*
- *Mantener lejos de chispas y llamas*
- *Recargar inmediatamente después del uso de descarga*



T1

