

FiberSafeTM12

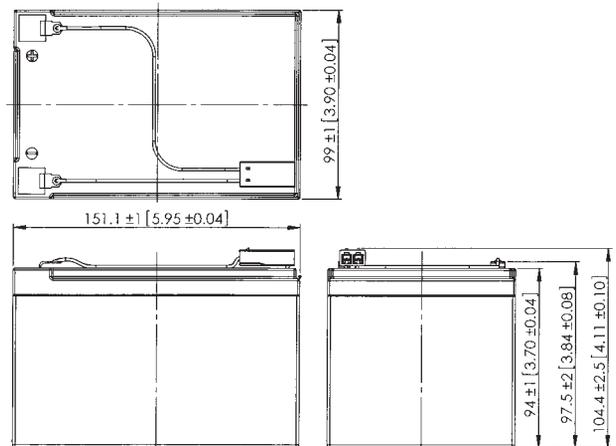
Batería de plomo-ácido recargable sellada 12 V, 12.0 Ah

ESPECIFICACIONES

- **VOLTAJE NOMINAL:**
12 V
- **CAPACIDAD NOMINAL:**
capacidad de 20 h 0.6 A a 10.5 V 12.0 Ah
capacidad de 10 h 1.1 A a 10.5 V 11.0 Ah
capacidad de 5 h 2.1 A a 10.2 V 10.5 Ah
capacidad de 1 h 7.2 A a 9.60 V 7.2 Ah
- **PESO (aprox.):**
8.82 libras (4 kg)
- **DENSIDAD ENERGÉTICA (capacidad de 20 h):**
1.70 Wh/pulgadas cúbicas (103.5 Wh/litros)
- **ENERGÍA ESPECÍFICA (capacidad de 20 h):**
16.3 Wh/libras (36.0 Wh/kg)
- **RESISTENCIA INTERNA DE LA BATERÍA CARGADA:**
16 miliohmios (aprox.)
- **CORRIENTE MÁXIMA DE DESCARGA CON TERMINALES ESTÁNDARES:**
40 amperios
- **CORRIENTE MÁXIMA DE DESCARGA DE CORTA DURACIÓN:**
360 amperios
- **RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO:**
CARGA 5 °F a 122 °F (-15 °C a 50 °C)
DESCARGA -4 °F a 140 °F (-20 °C a 60 °C)
- **RETENCIÓN DE CARGA (vida útil) a 68 °F (20 °C):**
1 mes 97%
3 meses 91%
6 meses 85%
- **EXPECTATIVA DE VIDA: USO DE RESERVA** 3 a 5 años
- **USO EN CICLOS (aprox.):**
profundidad de descarga del 100% 250 ciclos
profundidad de descarga del 50% 550 ciclos
profundidad de descarga del 30% 1200 ciclos
- **CONSTRUCCIÓN SELLADA:**
Puede utilizarse en cualquier posición, excepto en forma invertida, si no presenta pérdidas.
- **TERMINAL ESTÁNDAR:**
Arnés de cableado para usarse con dispositivos de interfaz de red inteligente (INID)
- **MATERIAL DE CUBIERTA:**
Contenedor y cobertura fabricados con ABS resistente al fuego (UL94-V0/LOI>28%)
- **Nota: UL ID FS12NFRGNV**
Los recipientes y las tapas son hechos de materiales que repelan las llamas (L.O.I. 18-20)
- Aprobado para su envío como material seguro a prueba de derrames



DIMENSIONES



Lista UL - Archivo No. MH16464

