

FQS LiFePO4

Batería de litio-ferrofosfato (LiFePo₄) diseñada para la sustitución del plomo-ácido con mejores prestaciones:

Aplicaciones:

- UPS/EPS
- Acumulación de excedente solar
- TELECOM
- Movilidad autónoma



CARACTERÍSTICAS

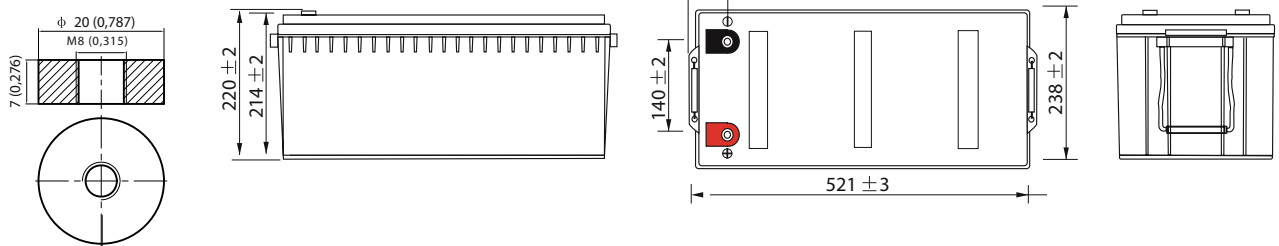
VOLTAJE	12,8V
CAPACIDAD	200 AH
VATIOS HORA	2.560
PESO	19,5 kg (42.99 lbs)
DIMENSIONES	Largo 521 mm Ancho 238 mm Alto 220 mm
VOLTAJE DE CARGA BULK	14,6V
VOLTAJE DE CARGA DE FLOTACIÓN	13,8-14V
VOLTAJE DE CORTE DE DESCARGA	10V
RESISTENCIA INTERNA	≤10 mΩ
CORRIENTE CARGA/DESCARGA RECOMENDADA	(0,2C) 60A
CICLOS DE VIDA (100% DoD)	2.500 ciclos
TEMPERATURA FUNCIONAMIENTO	CARGA: 0°C~45°C DESCARGA: -20°C~60°C
TEMPERATURA ALMACENAMIENTO	-10°C~35°C

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Altísima densidad y capacidad energética.
- Mayor vida útil.
- Mayor seguridad.
- Sin mantenimiento.
- Paralelizable y enseriable hasta 4 unidades (4x4).
- Protección contra Sobredescarga.
- Protección contra Sobrecarga.
- Protección contra Sobretensión.
- Protección contra Cortocircuitos.
- Protección contra temperaturas excesivas.

Terminal T11

Unit: mm (inches)



GRÁFICAS DE COMPORTAMIENTO

