



### CARACTERÍSTICAS



Fácil instalación

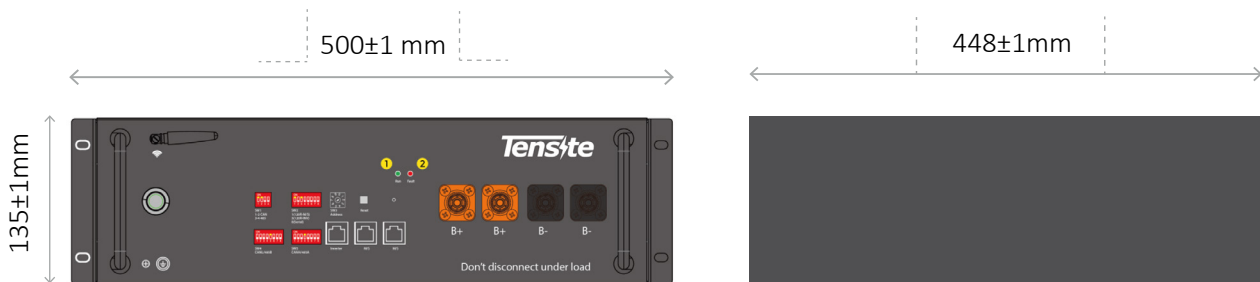


Seguro



>6000 ciclos al 90 % DOD

### MEDIDAS



**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Energía total*	5.1kWh	
Energía Utilizable (DC)*	4.8kWh	
Potencia nominal de carga / descarga	3.0kW	
Potencia máxima (solo descarga)	6kW por 3s	
Voltaje	48~56Vd.c	
Corriente constante ( solo descarga)	80A	
Voltaje nominal	51.2Vd.c	
Corriente nominal	60A	
Voltaje de carga máxima	57.6Vd.c	
Peso	45kg	
Dimensiones (mm)	500*448*135mm	
DOD máximo recomendado	90%	
Condición de uso	Interior	
Temperatura de operación	Carga	de 0~50 C
	Descarga	de -10~55 C
Rango de frecuencia WIFI	2400MHz~2483MHz	
Humedad	< 60%(sin agua condensada)	
Categoría de sobrevoltaje	II	
Tipo de enfriamiento	Enfriamiento natural	
Material de caja	Metal	
Color	Negro	
Instalación	Montaje en pared/Instalación en suelo	
Clasificación del IP	IP 20	
Clase Protectora	I	
Número de conexión maxima	8S/8P	
Garantía	5 años	
Tiempo de vida	>15 años	
Comunicación	CAN/ RS485	
Modo de protección	Doble protección de hardware	
Protección de la batería	Sobrecorriente/Sobrevoltaje/Cortocircuito/Bajo voltaje/Sobretemperatura	
Seguridad	Cell UL 1973	
	CE/TUV	
Clasificación de material peligroso	9	
Transporte	UN 38.3	

Condiciones de prueba basadas en una temperatura de 25°C al comienzo de su vida útil.  
 \*Energía total/Energía utilizable medida en condiciones específicas de Tensite 0.2C CC-VC