Baterías de telecomunicaciones

robustas, de acceso frontal

www.victronenergy.com



Telecom Battery
Battery AGM 12V 200Ah

Diseñadas para aplicaciones de telecomunicación; excelentes para "ahorrar espacio" en aplicaciones marítimas y de automoción

La serie AGM de ciclo profundo, expresamente diseñada para telecomunicaciones, ha sido diseñada para su uso en sistemas de telecomunicaciones. Con sus terminales de acceso frontal y su pequeña envergadura, estas baterías son ideales para sistemas de bastidor. Además, pueden ser la solución para los casos en que el espacio es reducido y con problemas de acceso en barcos y vehículos.

Tecnología AGM

AGM es el acrónimo de Absorbent Glass Mat (malla de fibra de vidrio absorbente). Es estas baterías, el electrolito queda absorbido en una malla de fibra de vidrio entre las placas por acción capilar.

Baja autodescarga

Debido al uso de rejillas de plomo calcio y materiales de gran pureza, las baterías Victron VRLA pueden almacenarse durante largos periodos de tiempo sin necesidad de recarga. El ritmo de descarga es inferior al 2% mensual a 20ºC. El porcentaje de autodescarga se dobla con cada incremento de la temperatura del 10%.

Baja resistencia interna

Acepta ritmos de carga y descarga muy elevados.

Capacidad elevada de ciclos

Más de 500 ciclos al 50% de descarga

Aprenda más sobre baterías y cargas

Para saber más sobre baterías y carga de baterías, le rogamos consulte nuestro libro "Energy Unlimited" (disponible gratuitamente en Victron Energy y descargable desde www.victronenergy.com).



Telecom Battery
Battery AGM 12V 200Ah

Batería de telecomunicaciones AGM de 12 voltios	115Ah	165Ah	200Ah
Capacidad 1 / 3 / 5 / 10 / 20 horas (% del nominal)	60 / 75 / 82 / 91 / 100(@ 70ºF/25ºC, final de descarga 10,5V)		
Capacidad 10 / 20 / 30 / 40 min (% del nominal)	33 / 44 / 53 / 57 (@ 70ºF/25ºC, final de descarga 9,6V)		
Capacidad nominal (77ºF/25ºC, 10,5V)	115Ah	165Ah	200Ah
Arranque en frío @ 0ºF/-18ºC	1000	1500	1800
Corriente de arranque en frío DIN (A) @ 0ºF/-18ºC	600	900	1000
Corriente de cortocircuito	3500	5000	6000
Capacidad de reserva (minutos)	200	320	400
Tensión de absorción (V) @ 70ºF/20ºC	1 año		
Tensión de flotación (V) @ 70ºF/20ºC	14,4 – 14,7		
Tensión de almacenamiento (V) @ 70ºF/20ºC	13,6 – 13,8		
Storage voltage (V) @ 70ºF/20ºC	13,2		
Vida útil en flotación (V) @ 70ºF/20ºC	12 años		
Cantidad de ciclos @ 100% de descarga	250		
Cantidad de ciclos @ 50% de descarga	500		
Cantidad de ciclos @ 30% de descarga	1000		
Dimensiones (al x an x p en mm.)	395x110x293mm	548 x 105 x 316mm	546 x 125 x 323mm
Dimensiones (al x an x p en pulgadas.)	153.7 x 43.3 x 115.3	215.7 x 41.3 x 124.4	214.9 x 49.2 x 127.1
Peso (kg / lbs)	35kg / 77 lbs	49kg / 88 lbs	60kg / 132 lbs

Victron Energy B.V. | De Paal 35 | 1351 JG Almere | The Netherlands
General phone: +31 (0)36 535 97 00 | Fax: +31 (0)36 535 97 40
E-mail: sales@victronenergy.com | **www.victronenergy.com**