

Baterie Telecom

do zadań specjalnych, dostęp od frontu

www.victronenergy.com



Telecom Battery
Battery AGM 12V 200Ah



Telecom Battery
Battery AGM 12V 200Ah

Zaprojektowane do aplikacji telekomunikacyjnych, doskonale do "stacjonarnych serwerów", dla jachtów jak i pojazdów specjalnych

Seria baterii AGM Telecom została zaprojektowana do użytku w systemach telekomunikacji. Z terminalem dostępnym od przodu, niewielką naklejką, baterie te są idealne dla systemów stojących. Te baterie mogą rozwiązać również problem ograniczonej przestrzeni i dostępu na łodziach jak i w pojazdach.

Technologia AGM

AAGM (Absorbent Glass Mat) – w tych bateriach elektrolit wchłonięty jest przez matę z włókna szklanego umieszczoną pomiędzy dwoma talerzami (płytkami) o działaniu kapilarnym.

Niski poziom samorozładowania

Dzięki użyciu ołowiuowo wapniowych krutek (siatek) i wysokiej czystości materiałów, baterie VRLA Victron'a mogą być przechowywane przez długi okres czasu bez konieczności ponownego podładowania. Poziom samorozładowania jest mniejszy niż 2% miesięcznie przy 20°C. Poziom samorozładowania podwaja się przy wzroście temperatury o każde 10°C.

Słaby opór wewnętrzny

Akceptuje wysoki poziom ładowania i rozładowania.

Długa żywotność cykliczna

Więcej niż 500 cykli przy 50% rozładowaniu.

Dowiedz się więcej o bateriach i ich ładowaniu

Aby dowiedzieć się więcej o bateriach i ich ładowaniu prosimy zapoznać się z naszą książką "Niewyczerpane zasoby energii" (dostępna bezpłatnie od Victron Energy lub w pliku do ściągnięcia na www.victronenergy.com)

12V AGM Telecom bateria	115Ah	165Ah	200Ah
Pojemność 1 / 3 / 5 / 10 / 20 godzin (% nominalnej)	60 / 75 / 82 / 91 / 100 (@ 70°F/25°C, koniec rozładowania 10,5V)		
Pojemność 10 / 20 / 30 / 40 min (% nominalnej)	33 / 44 / 53 / 57 (@ 70°F/25°C, koniec rozładowania 9,6V)		
Pojemność nominalna (77°F/25°C, 10,5V)	115Ah	165Ah	200Ah
Prąd przeciążeniowy przy 0°F/-18°C	1000	1500	1800
DIN prąd rozruchowy (A) przy 0°F/-18°C	600	900	1000
Prąd zwarciovowy (A)	3500	5000	6000
Odwrócona polaryzacja (minuty)	200	320	400
Dopuszczalny okres magazynowania przy 70°F/20°C	1 year		
Napięcie absorpcji (V) przy 70°F/20°C	14,4 – 14,7		
Napięcie płynne (V) przy 70°F/20°C	13,6 – 13,8		
Napięcie magazynowania (V) przy 70°F/20°C	13,2		
Żywotność w fazie płynnej przy 70°F/20°C	12 years		
Żywotność w cyklach przy 100% rozładowaniu	250		
Żywotność w cyklach przy 50% rozładowaniu	500		
Żywotność w cyklach przy 30% rozładowaniu	1000		
Wymiary (WxSZxG, mm)	395 x 110 x 293mm	548 x 105 x 316mm	546 x 125 x 323mm
Wymiary (WxSZxG inches)	153.7 x 43.3 x 115.3	215.7 x 41.3 x 124.4	214.9 x 49.2 x 127.1
Waga (kg / funty)	35kg / 77 lbs	49kg / 88 lbs	60kg / 132 lbs