

Baterie Telecom

do zadań specjalnych, dostęp od frontu

www.victronenergy.com



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 (płytami) 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)



Telecom Battery
Battery AGM 12V 200Ah

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 80% rozładowaniu	500		
Żywotność w cyklach przy 50% rozładowaniu	750		
Żywotność w cyklach przy 30% rozładowaniu	1800		
Wymiary (WxSZxG, mm)	395 x 110 x 293mm	548 x 105 x 316mm	546 x 125 x 323mm
Wymiary (WxSZxG inches)	15.37 x 4.33 x 11.53	21.57 x 4.13 x 12.44	21.49 x 4.92 x 12.71
Waga (kg / funty)	35kg / 77 lbs	49kg / 88 lbs	60kg / 132 lbs