



SERIA DEEP CYCLE

⚡ Specyfikacja

Napięcie znamionowe (V)

12V

Pojemność nominalna

20 godzin	(1.2A	to	10.50V)	24Ah
10 godzin	(2.28A	to	10.50V)	22.8Ah
5 godzin	(4.08A	to	10.20V)	20.4Ah
1 C	(24A	to	9.60V)	13.6Ah
3 C	(72A	to	9.60V)	9.6Ah

Waga

Okolo. 7.14kg(15.7Lbs.)

Rezystancja wewnętrzna (przy 1 kHz)

około. 8 mΩ

Maksymalny prąd rozładowania dla

5 sekund: 360A

Metody ładowania w temperaturze 25°C (77°F)

Praca cykliczna:	
Napięcie ładowania	14.4 do 15.0V
Współczynnik -5,0 mV/°C/ogniwo	
Maksymalny prąd ładowania :	7.2A
Tryb czuwania:	
Napięcie ładowania w trybie pływakowym	13.5 do 13.8V
Współczynnik -3,0 mV/°C/ogniwo	

Zakres Temperatur roboczych

Ładowanie	-15°C(5°F)	to	40°C(104°F)
Rozładowanie	-15°C(5°F)	to	50°C(122°F)
Przechowywanie	-15°C(5°F)	to	40°C(104°F)

Trwałość ładunku (okres przechowywania) w temperaturze 20°C (68°F)

1 miesiąc	92%
3 miesiąc	90%
6 miesiąc	80%

Materiał obudowy

ABS UL94 HB

Opcja: Odporność na ogień(UL94 V-0)

Okres użytkowania

3-5 lat

Terminal

M5

LTC12-24 (12V24AH)

Valve-regulated lead-acid battery

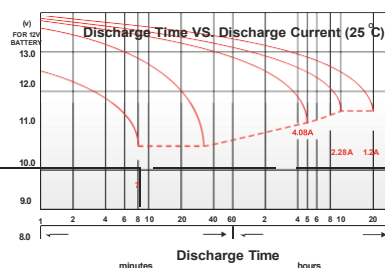
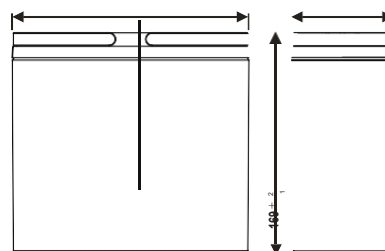
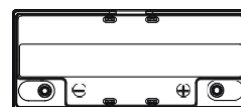


⚡ Wymiary

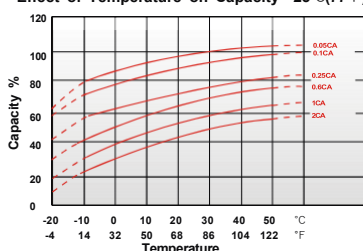
Długość (L)	$181 \pm 1^{+0.08}_{-0.04}$
Szerokość (W)	$77.5 \pm 1^{+0.08}_{-0.04}$
Wysokość (H)	$169 \pm 1^{+0.08}_{-0.04}$
Wysokość całkowita (HT)	$169 \pm 1^{+0.08}_{-0.04}$

Zalecana wartość momentu obrotowego M5: 4 N-m (41kgf-cm)

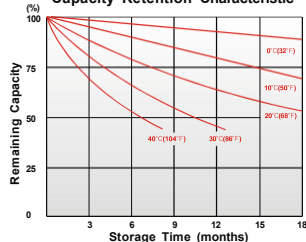
Max. wartość momentu obrotowego M5: 6 N-m (61kgf-cm)
mm(inch)



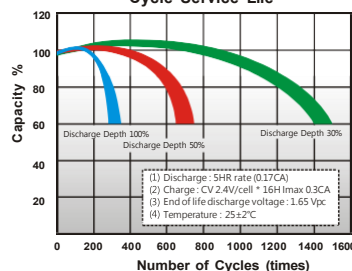
Effect of Temperature on Capacity 25°C(77°F)



Capacity Retention Characteristic



Cycle Service Life



Trickle (or float) Service Life

