

WT12V314AH200MINIBT



12V 314Ah



DANE TECHNICZNE

Parametry techniczne:	Parametry techniczne:
Napięcie nominalne	12,8V
Pojemność nominalna/użytkowa	314Ah
Energia	4019Wh
Maksymalna moc wyjściowa	2560W
Wymiary	384 x 194 x 248 mm
Waga	27 kg
Technologia ogniw	LiFePO ₄
Napięcie ładowania	14,6V ± 0,2V
Napięcie buforowe (float)	brak danych
Napięcie odłączenia rozładowania	brak danych
Balansowanie ogniw	Tak (pasywne)
BMS – Zarządzanie baterią:	BMS – Zarządzanie baterią:
BMS	200A
Standardowy prąd ładowania	62,8A (0,2C)
Maks. ciągły prąd ładowania	200A
Maks. ciągły prąd rozładowania	200A
Zabezpieczenie nadprądowe ładowania	210A ± 10A
Zabezpieczenie nadprądowe rozładowania	210A ± 10A
Zabezpieczenie zwarciove	Tak
Warunek zwolnienia	Odłączenie obciążenia
Ochrona temperaturowa	Ochrona temperaturowa
Grzanie automatyczne przy ładowaniu	brak danych
Ochrona przegrzania przy ładowaniu	60 °C – 70 °C
Ochrona przegrzania przy rozładowaniu	65 °C – 75 °C
Zwolnienie ochrony termicznej	5 °C – 15 °C
Ochrona przed zimmem przy rozładowaniu	-25 °C – -15 °C
Zwolnienie ochrony przy niskiej temp	5 °C – 15 °C
Ochrona przed zimmem przy ładowaniu	-5 °C – 5 °C
Zakresy temperatur	Zakresy temperatur
Ładowanie	0 °C – 65 °C
Rozładowanie	-20 °C – 70 °C
Przechowywanie	0 °C – 60 °C
Obudowa	Obudowa:
Materiał	ABS + PC (UL 94 V-0, ognioodporny)
Wodoodporność: IP65	Wodoodporność: IP65
Możliwość konfiguracji:	Możliwość konfiguracji:
Max. 4 sztuki szeregowo (4S)	Max. 4 sztuki szeregowo (4S)
Max. 4 sztuki równolegle (4P)	Max. 4 sztuki równolegle (4P)

www.wattcycle.com