

V-TAC

Meaningful Innovation.

9.60kWh Magazyn Energii Rack

10 **LAT**
GWARANCJI



V-TAC.EU | LED-EUROPE.PL



CE RoHS

MODEL

Model: **VT-48200B**

SKU: **11523**

EAN: **3800157693578**

OPAKOWANIE ZBIORCZE

Ilość na palecie: **14szt**

Waga netto : **Okolo 81kg**

Rozmiar : **445*244*500mm**

GDANE TECHNICZNE

Wydajność Nominalna 200Ah@0.2C, 25°C

Napięcie nominalne 48.0V

Znamionowe napięcie ładowania 54.0V

Maksymalny ciągły prąd ładowania 100A@25°C

Napięcie odcięcia rozładowania 40.5V

Maksymalny ciągły prąd rozładowania 100A@25°C

Zakres temperatur ładowania 0°C- 60°C

Zakres temperatury wyładowania -20°C- 60v

Dopuszczalny zakres wilgotności ≤95%RH Okolo.

IP IP 20

Moc nominalna 4,8 kW

Pojemność użytkowa/rzeczywista 9,6 kW

Minimalny zalecany poziom rozładowania SOC: ≥20%(pojemność użytkowa 7,68kWh)

Maxymalny poziom rozładowania SOC w sytuacjach awaryjnych: ≥5% (pojemność użytkowa 9,12kWh)

DANE WYŁADOWANIA PRĄDU STAŁEGO / 25°C

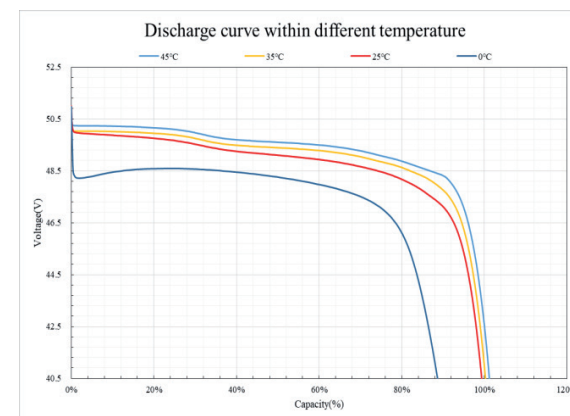
Prąd/A Napięcie końcowe/V	0.1C	0.2C	0.3C	0.4C	0.5C
	Godziny				
45.0V	9.77	4.78	3.20	2.33	1.82
43.5 V	9.89	4.88	3.28	2.43	1.93
42.0V	10.01	5.00	3.35	2.46	1.98
40.5 V	10.06	5.06	3.40	2.54	2.00

DANE ROZŁADOWANIA / 25°C

Moc/W Napięcie końcowe/V	960	1920	2880	3840	4400
	Godziny				
45.0V	9.75	4.76	3.18	2.31	1.80
43.5 V	9.87	4.85	3.25	2.40	1.90
42.0V	10.02	4.96	3.31	2.47	1.94
40.5 V	10.08	5.11	3.36	2.50	1.96

- Wysokiej jakości ogniwa LFP
- Wysoki prąd ładowania/rozładowania @ 100A
- Wysoka wydajność pomiędzy ładowaniem i rozładowaniem
- Wiele metod ochronnych opartych na opatentowanym systemie BMS
- Inteligentne rozwiązanie LCD (opcjonalnie)
- Modbus/CAN/SNMP V2/SNMP V3 (opcjonalnie)

KRZYWE TECHNICZNE



SCHEMAT

