

# V-TAC

Meaningful Innovation.

Numer WEEE: 80133970



MODEL	SKU
VT-16076-W	12334
VT-16076-B	12335

10 LAT  
GWARANCJI

IP20  
STANDARD



PL

## INSTRUKCJA OBSŁUGI

16,07 kWh MAGAZYN ENERGII LiFePO4

MONTAŻ PODŁOGOWY



# MAGAZYN ENERGII 16.07kWh

**10** LAT  
GWARANCJI

DLA PROFESJONALISTÓW

OD PROFESJONALISTÓW

**Technologia LiFePO4**

**Szklane wykończenie**

- **Szybka konfiguracja**
- Nowoczesne **szklane wykończenie białe** lub **czarne**
- Podświetlane logo
- **Zdalny dostęp** po podłączeniu do WiFi
- **Możliwość zdalnego serwisu** - online po podłączeniu do WiFi
- Dedykowana **aplikacja mobilna** do podglądu pracy i parametrów
- Synchronizacja z magazynem po **Bluetooth** oraz **WiFi**
- **Samoaktualizacja** systemu online
- **Okablowanie w komplecie** wraz z magazynem energii

Model	VT-16076
SKU	<b>12334-Biały</b> <b>12335-Czarny</b>
Pojemność znamionowa (Ah)	314
Napięcie nominalne (V)	51.2
Energia nominalna (kWh)	16.07
Moc nominalna (kW)	7.68
Standardowy prąd ładowania (A)	140
Standardowy prąd rozładowania (A)	140
Maksymalny ciągły prąd ładowania (A)	150
Maksymalny ciągły prąd rozładowania (A)	150
Komunikacja	CAN
Rezystancja wewnętrzna (w $\Omega$ )	16m $\Omega$
Rozmiary (D*W*H)	510*242*862mm
Klasa szczelności	IP20
Zakres temperatury ładowania (°C)	0 - 60
Zakres temperatury rozładowania (°C)	-20 - 60
Standardowe napięcie ładowania (V)	57.6
Górny limit napięcia ładowania (V)	57.6
Napięcie końcowe rozładowania (V)	47.3
Struktura	16 szereg i 1 równoległe
Cykle życia	$\geq 7000$
Minimalny zalecany poziom rozładowania SOC: $\geq 20\%$	pojemność użytkowa 12.85 kWh
Minimalny poziom rozładowania SOC: $\geq 5\%$	pojemność użytkowa 15.26 kWh

Zalecana metoda ładowania deklarowana przez producenta.

Ładuj akumulator stałym prądem 140 A, aż napięcie osiągnie 57,6 V, a następnie ładuj stałym napięciem 57,6 V, aż prąd ładowania wyniesie 0,7 A.