V-TAC

Meaningful Innovation.

14.33kWh

Magazyn energii naścienny

- **Bezpieczeństwo** - technologia LiFePO4 - ogniwa klasy A,
- **Długa żywotność modułów** ≥8000 cykli @25°C, DOD90%
- **10 lat gwarancji** w standardzie V-TAC
- **Wbudowany BMS** nowej generacji
- Kable prądowe i komunikacyjne **w zestawie**
- **Moduł Bluetooth + dedykowana aplikacja** do podglądu parametrów pracy
- **Zdalny dostęp IoT**
- Konstrukcja **naścienna typu SLIM**
- **Możliwość adresacji baterii** do innych falowników zgodnych z wykazem



10 LAT GWARANCJI

ZESKANUJ KOD QR

Przejdź bezpośrednio do strony produktu na B2B

VTAC.COM.PL | VTACEXPORTS.COM

TÜV NORD CE RoHS

V-TAC
Meaningful Innovation.

Magazyn Energii naścienny

DANE PRODUKTU

Model:	**VT-14033**
Kod SKU:	**12713**
Kod EAN:	**3800170260665**
Kolor:	**Biały**

OPAKOWANIE / WYMIARY / CIĘŻAR

Ilość na palecie:	**4 szt.**
Waga:	**125 kg**
Wymiary:	**660 x 154 x 900mm**

OGNIWA
LiFePO4



DANE OGÓLNE

Typ baterii	**LiFePO4**
Energia użytkowa (Ah) / Napięcie znamionowe (V)	**280 Ah / 51.2 V**
Energia nominalna (kWh)	**14,33 kWh**
Moc modułu dla prądu rekomendowanego (kW)	**5,12 kW**
Rekomendowany prąd ładowania (A)	**100 A**
Rekomendowany prąd rozładowania (A)	**100 A**
Standardowy prąd ładowania (A)	**130 A**
Standardowy prąd rozładowania (A)	**130 A**
Max. prąd ładowania (A)	**140 A**
Max. prąd rozładowania (A)	**140 A**
Standardowe napięcie ładowanie (V)	**57,6 V**
Górne napięcie ładowanie (V)	**57,6 V**
Napięcie końca rozładowania (V)	**43,2 V**
BMS	**Komunikacja CAN**
Rezystancja wewnętrzna	**16 Ω**
Klasa szczelności	**IP20**
Liczba ogniw	**16 (16S1P)**
Zakres temperatur pracy	**Ładowanie 0~+60°C,** **Rozładowywanie -20~+60°C**
Żywotność	**≥8000 cykli @25°C, DOD90%**
Koniec żywotności	**≥8000 cykli @25°C, EOL80%**
Rekomendowana metoda ładowania	**Ładować akumulator stałym prądem 130A do momentu osiągnięcia napięcia 57.6V, następnie ładować przy stałym napięciu 57.6V aż prąd ładowania spadnie do 14A.**

UWAGA

Wszystkie parametry podano dla standardowych warunków laboratoryjnych, o ile nie wskazano inaczej. Parametry mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Podczas obchodzenia się z akumulatorami litowo-jonowymi należy zawsze przestrzegać wytycznych producenta dotyczących bezpieczeństwa i instalacji.

V-TAC
Meaningful Innovation.

Magazyn Energii naścienny



UWAGA

Zdjęcie poglądowe — proporcje, wymiary i wygląd produktu mogą różnić się od rzeczywistych.


V-TAC
Meaningful Innovation.