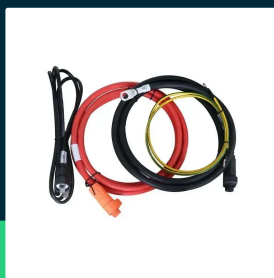
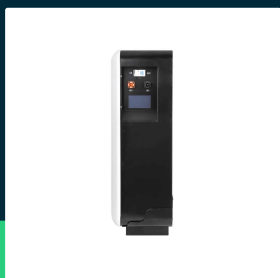




**Magazyn bank energii V-TAC 10.24kWh 200Ah/51.2V 200Ah
100A LFP LiFePO4 IP65 WiFi BMS VT-12040-1 10 lat
gwarancji**

SKU 12766 EAN 3800170264090 VT-12040-1

Produkty powiązane (SKU): ---



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Moc	10,24kWh	Marka	V-TAC
Napięcie	Niskonapięciowy	Gwarancja	10 lat
Symbol	SKU 12766	ETIM	EC004593
Kod kreskowy EAN	3800170264090	Kod CN	8507 60 00
Kod produktu	VT-12040-1		
Seria	Fotowoltaika		
Kolor obudowy	Biały		
Typ	Podłogowy		
Klasa szczelności	IP65		
Warunki pracy	Ost +60st		
Rozmiar	460x265x800mm		
Waga produktu	95,8		
Objętość	0,097		
Długość (opak.)	265 mm		
Szerokość (opak.)	460 mm		
Wysokość (opak.)	800 mm		



**Magazyn bank energii V-TAC 10.24kWh 200Ah/51.2V 200Ah
100A LFP LiFePO4 IP65 WiFi BMS VT-12040-1 10 lat
gwarancji**

SKU 12766

EAN 3800170264090

VT-12040-1

Produkty powiązane (SKU): ---

Opis produktu

- 10 LAT GWARANCJI
- Magazyn energii V-TAC VT-12040-1 o pojemności 10,24 kWh, przeznaczony do niskonapięciowych instalacji fotowoltaicznych LV
- Technologia LiFePO4 (LFP) zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa, bardzo dobrą stabilność termiczną oraz długą żywotność akumulatora
- Ponad 6000 cykli ładowania i rozładowania pozwala na wieloletnią eksploatację w domowych i komercyjnych systemach magazynowania energii
- Pojemność 10,24 kWh umożliwia magazynowanie nadwyżek energii z fotowoltaiki, zwiększenie autokonsumpcji oraz ograniczenie poboru energii z sieci
- Napięcie nominalne 51,2 V i pojemność 200 Ah
- Wbudowany system BMS odpowiada za zarządzanie pracą baterii oraz ochronę ogniw podczas ładowania i rozładowania
- Maksymalny prąd ładowania 100 A
- Maksymalny prąd rozładowania 100 A
- Standardowy prąd ładowania i rozładowania 90 A
- Napięcie ładowania 57,6 V
- Napięcie odcięcia przy rozładowaniu 43,2 V
- Wbudowany dotykowy wyświetlacz LCD zapewnia wygodny dostęp do informacji dotyczących pracy magazynu energii
- Łączność WiFi umożliwia wygodniejsze monitorowanie i zarządzanie systemem
- Komunikacja CAN umożliwia współpracę z kompatybilnymi falownikami fotowoltaicznymi
- Możliwość połączenia równoległego do 15 baterii pozwala rozbudować system do łącznej nominalnej pojemności aż 153,6 kWh
- Modułowa konstrukcja umożliwia rozpoczęcie od jednej baterii 10,24 kWh i późniejsze zwiększanie pojemności magazynu wraz ze wzrostem zapotrzebowania na energię
- Stopień ochrony IP65 zapewnia pełną ochronę przed pyłem oraz odporność na strumienie wody, znacznie zwiększając możliwości wyboru miejsca instalacji
- Certyfikat zgodności CEI 0-21 potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami określonymi dla odpowiednich systemów magazynowania energii
- Możliwość montażu na ścianie lub ustawienia na podłodze pozwala dopasować sposób instalacji do dostępnej przestrzeni technicznej
- Stelaż montażowy oraz przewody połączeniowe znajdują się w zestawie, co upraszcza wykonanie instalacji
- Kompaktowa pionowa konstrukcja o wymiarach 460 × 800 × 265 mm ułatwia instalację w kotłowniach, garażach, pomieszczeniach technicznych i innych miejscach o ograniczonej powierzchni
- Zakres temperatury ładowania od 0°C do +60°C
- Zakres temperatury rozładowania od -20°C do +60°C
- Obudowa w kolorze białym
- Masa 95,8 kg
- Producent baterii V-TAC