



MAGAZYNOWANIE ENERGII LV

GTX 5000-PRO

5.1 kWh

- Ogniwa baterii CATL o dużej żywotności (6000 cykli)
- Możliwość pracy równoległej (do 4 jednostek)
- Wydajna, zautomatyzowana linia produkcyjna, zapewniająca optymalną jakość produkcji
- Instalacja naścienna lub podłogowa, oszczędność czasu i kosztów
- Zgodność z falownikami hybrydowymi wielu marek
- Przyjazna dla użytkownika obsługa jednym przyciskiem, automatyczny proces przypisywania identyfikatora modułu
- Szeroki zakres certyfikatów, w tym IEC62619, UN38.3, IEC62040-1, SAA itp.
- Zdalna diagnostyka i monitorowanie danych w czasie rzeczywistym

Import i dystrybucja komponentów PV

ENERGYNAT
TRADE

www.energynat.trade

Masz pytanie? Skontaktuj się

+ 48 784 312 719

+ 48 602 742 447

+ 48 532 160 171

lub zamowienia@energynat.pl

Szukasz niezawodnych komponentów PV w najlepszej cenie? Skorzystaj z oferty

DUŻE RABATY na MEGAWATY

Zadzwoń i zapytaj o szczegóły



Arkusz danych

GTX 5000-PRO

Basic Parameters	
Typ akumulatora	LFP
Pojemność nominalna (Ah)	100
Napięcie nominalne (Vdc)	51.2
Energia całkowita (Wh)	5120
Energia użytkowa (90% DOD) (Wh)	4600
Napięcie ładowania (Vdc)	55.68-56.16
Napięcie rozładowania (Vdc)	45.6-56.16
Nominalny prąd ładowania (A)	50
Nominalna moc ładowania (W)	2560
Maks. prąd ładowania (A)	100
Maks. moc ładowania (W)	5000
Nominalny prąd rozładowania (A)	50
Nominalna moc rozładowania (W)	2560
Maks. prąd rozładowania (A)	100
Maks. moc rozładowania (W)	5000
Prąd zwarciovowy (A)	350
Komunikacja	RS232, RS485, CAN
Temperatura pracy	0 °C ... 55°C
Temperatura przechowywania	≤ 25°C: 12 months, ≤ 35°C: 6 months, ≤ 45°C: 3 months
Wilgotność podczas pracy	< 95% RH
Wilgotność przechowywania	< 95% RH
Maks. wysokość pracy	≤ 2000 m
Skalowalna strona	Suggest up to 4
Stopień ochrony obudowy	IP20
Masa netto (kg)	47
Wymiar (mm)	480*171.5*606
Certyfikacja	IEC62619, UN38.3, IEC62040-1, SAA, itp.
Żywotność cyklu	6000 Cycles@ 80% DOD / 25°C / 0.5C, 60% EOL

Uwaga: Obniżenie prądu roboczego w zależności od napięcia ogniw i temperatury baterii.

GTX 5000-PRO_PL_202206

Hybrydowy system solarny

