

Link do produktu: <https://sklep.akcesoria-cnc.pl/smart-hi-bms-heyo-16s-80a-balanser-bt-37v-p-117.html>



## Smart Hi BMS HEYO 16S 80A Balanser, BT, 3.7V

Cena brutto	<b>490,00 zł</b>
Cena netto	<b>398,37 zł</b>
Cena poprzednia	<b>569,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>HEYO</b>
Kod producenta	<b>HEYO</b>
Model	<b>20S/100A</b>
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	<b>0.2 kg</b>
Producent	<b>HEYO</b>
Rodzaj	<b>regulator</b>

### Opis produktu

#### **SMART BMS - BALANCER**

#### **Hi - HEYO**

Li-ion 16S 60V(67,2V) 80A / 40A

**BMS - Battery Management System** to niezbędny element każdego akumulatora, złożonego z więcej niż dwóch sekcji połączonej szeregowo.

Instalowany w każdym pakiecie, w której proces rozładowania,

a przede wszystkim ładowania musi być poddany kontroli.

Moduł BMS zabezpieczenia przed zwarcieniem, przeładowaniem, nadmiernym rozładowaniem

Posiada funkcję wyrównywania napięć poszczególnych cel.

**Przeznaczony do pakietów Li-Ion.**

**Po połączeniu BMS z modułem BT w naszym telefonie, mamy możliwość ciągłego monitoringu temperatury, napięcia na poszczególnych sekcjach, prądu i innych parametrów.**

Bluetooth connection >

DL-C66C0904066E



sum volt  
66,4V

current  
0,0A

Chg MOS  Dischg MOS  Balance



Maximum volt	Minimum volt	Average volt	Diff Volt	Cycles	Power KW
4,154v	4,142v	4,150v	0,012v	5	0,000kw

Status information 1

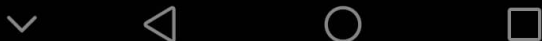
Cell volt high l



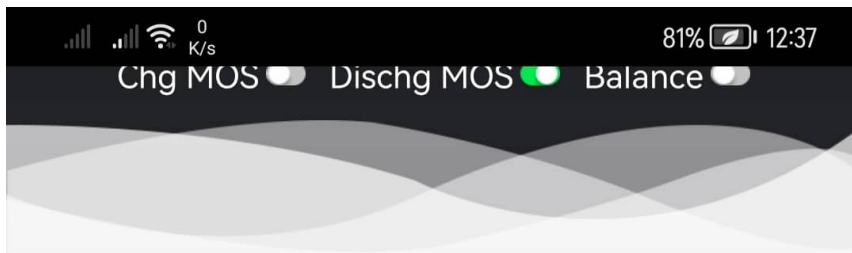
Status Display



Parameter Settings







Maximum volt	Minimum volt	Average volt	Diff Volt	Cycles	Power KW
4,154v	4,143v	4,150v	0,011v	5	0,000kw

● Status information 1

① Cell volt high level 2

● Num of temp 1

T1: 21°C

● Battery strings 16

1 4,150V	2 4,149V	3 4,146V	4 4,150V	5 4,152V	6 4,152V
7 4,152V	8 4,154V	9 4,154V	10 4,153V	11 4,154V	12 4,153V
13 4,154V	14 4,152V	15 4,143V	16 4,151V		

● Battery serial number: 20200306

● Software version: 20210729-LCD1T

 **Status Display**   **Parameter Settings**





- BMS HEYO posiada możliwość podglądu i programowania wszystkich parametrów za pomocą kabla UART lub niektórych za pomocą aplikacji mobilnej poprzez BT, np: (SMART BMS)

- Odporny na wibracje, kurz, udary, zamknięty w solidnej obudowie z aluminium
- Dużym ułatwieniem jest podłączenie obciążenia jak i ładowanie przez wspólną parę przewodów wychodzącą z BMS-a

UWAGA: Moduły BMS SMART pobierają większy prąd od typowych modułów BMS, zalecana jest kontrola napięcia akumulatora kiedy nie używamy go przez dłuższy czas (porą zimową)

- wymiary BMS 150\*65\*18mm
- długość przewodów 100mm
- przekrój przewodów 7AWG temperatura 200 stopni C
- zainstalowany czujnik temperatury - długość przewodu 250mm

**zestaw zawiera:**

- BMS z czujnikiem temperatury
- przewody 16s
- przewód z modułem BT



## Podłączenie

