**20S BMS 84V 90A, защитна платка с балансно зареждане, PCB BMS board**

% отстъпка от цената на доставката с Еконт! Вижте и другите ни обяви и питайте за продукт, за който не виждате описание! Имаме много видове батерии, зарядни, BMS платки, DC преобразуватели и т.н., всички на отделни обяви! Ремонтираме и акумулаторни батерии с наличните ни елементи и платки!  
  
Чисто нови, неразопаковани ПЛАТКИ BMS PCB С БАЛАНС ЗА БАТЕРИИ ТИП 18650, ЗАЩИТА ОТ ПРЕЗАРЯД, ПРЕРАЗРЯД, КЪСО СЪЕДИНЕНИЕ, ОГРАНИЧЕНИЕ НА ИЗХОДЕН ТОК И БАЛАНСНО ( БАЛАНСИРАНО) ПОКЛЕТКОВО ЗАРЕЖДАНЕ:  
  
- 20S BMS 90A 60V – 72V - 84V – 90 лв на брой  
Разполагаме и с други модели БМС – 13S, 10S, 5S, 3S и 4S BMS платки в другите ни обяви. Moже да се правят и комбинации между тях.  
  
ПАРАМЕТРИ:

Continuous Discharging Current: 90А (max)

Instantaneous Discharge Current: 160A

Charging Voltage: 84V

Charging Current: 90А (max)

Over-charge Detect: 4.28 ± 0.05 V

Over charge Protect Delay: 100 mS

Over-charge release: 4.08 ± 0.05 V

Balance Detect Voltage: 4.2 ± 0.025 V

Balance Release Voltage: 4.2 ± 0.05 V

Balance Current: 60 ± 5 mA

Over-discharge Detect: 2.55 ± 0.08 V

Over-discharge Detect delay: 50 mS

Over-discharge Release Voltage: 2.9 ± 0.1 V

Over-discharge Detect Voltage: 150 mV

Over-discharge Detect Delay: 15 mS

Over-current Protect:

Detect Voltage 150 mV

Detect Delay 15 mS

Current Detect 200 ± 20 A

Release Condition Cut Load

Short-circuit Protect:

Protect Condition Cut Load

Detect Delay 200 uS

Release Condition Cut Load

Resistance Inner ≤15 mΩ

Self-Consumption

Working Current ≤70 uA

Sleep Current (when Over-discharge) ≤10 uA

Working Temperature Range -30/+80 ℃

Система за управление на батерии 20S BMS (Battery management system) 90A 84V 90A защитна платка с балансно зареждане на сериите  
Зарядно напрежение: 84V (BMS 60 – 72 – 84V) – клетките се зареждат до 4.2V на клетка ( 84V за пакет);  
Защита от преразряд на клетките – платката спира разряда, докато не се зареди пакетът над даден волтаж;  
Продължителен работен разряден ток (горна граница): 90A (ако няма добро охлаждане е добре да се намали консумацията на ток)  
Продължителен работен заряден ток (Горна граница): < 90A  
Балансна функция за поклетково зареждане;  
Основни приложения: Акумулаторни литиево-йонни и литиево-полимерни батерии, електрически колелета, електрически скутери, инвертори, електрически мотори, електрически коли, електрически тротинетки и много други.  
За клетки с номинално напрежение 3.6V, 3.7V (2.5 – 4.2V) Литиеви батерии (включително 18650, 26650, литието полимерни батерии, Литиево йонни батерии, li-ion, lion, li ion, Li-Po, Lipo, Li Po)  
Следвайте точно указаните изводи и не окъсявайте!  
Размер: 120 \* 60 \* 14 mm   
Дължина на балансните кабели с конектора: 300 мм  
  
Препоръка: Когато се прави батерия от 20 серии, хубаво е отделните елементи да са на еднакакъв волтаж (еднакво заредени / разредени). Ако не са – заредете ги отделно и тогава ги използвайте в серии. За проверка на състоянието на батерията – ако напрежението на дадена / дадени серии спада по-, то в тези серии има слаба / повредена батерия.  
Не е хубаво да се смесват стари или слаби, или различни модели батерии заедно! Състоянието на сглобената батерия е относително равно на състоянието на най-слабия елемент в нея!  
  
84V 20S BMS 90A, 84 В 20С БМС 90А, 84В платка БМС 90А, 84В платка BMS 90А, 84V BMS board 90A,   
84 V BMS 90 A, 84 В БМС 90 А, 84 В платка БМС 90 А, 84 В платка BMS 90А, 84 V BMS board 90 A  
84V 20S BMS 90A, 84В 20С БМС 90А, 84В платка БМС, 84V платка BMS 90А, 84V BMS board 90A  
84 V 20S BMS 90 A, 84 В 20С БМС 90 А, 84 В платка БМС 90А, 84 V платка BMS 90 A, 84 V BMS board 90 A  
72V 20S BMS 90A, 72 В 20С БМС 90А, 72В платка БМС 90А, 72В платка BMS 90А, 72V BMS board 90A,   
72 V BMS 90 A, 72 В БМС 90 А, 72 В платка БМС 90 А, 72 В платка BMS 90А, 72 V BMS board 90 A  
72V 20S BMS 90A, 72В 20С БМС 90А, 72В платка БМС, 72V платка BMS 90А, 72V BMS board 90A  
72 V 20S BMS 90 A, 72 В 20С БМС 90 А, 72 В платка БМС 90А, 72 V платка BMS 90 A, 72 V BMS board 90 A  
  
Защитна платка, балансна платка за балансно зареждане, Система за управление на батерията с балансиране на заряда.  
Приложение в системи с литиево йонни батерии, със защита от презаряд, преразряд, късо съединение и балансирано зареждане; пре-заряд, пре-разряд,  
  
BMS ел колело, БМС триколка, BMS БМС платка за управление на литиево-йонни, литиево – полимерни батерии. Приложение в системи с литиево йонни батерии.  
За управление на батерии 72V 20S 84V battery BMS, 20S battery BMS, 72V 20S 84V battery BMS, BMS акомулаторни батерии, BMS акумолаторни батерии, BMS акомолаторни батерии, BMS акумулаторни батерии, li-ion BMS BMS, li - ion BMS, li-po BMS, li-poli BMS, lipo BMS, li - po BMS lithium BMS, BMS, charging BMS, charging BMS, charge BMS, charge BMS, 72V 20S 84V BMS, 20S charging; 2A BMS 72V 20S 84V, 72В BMS, 72V 2A BMS, BMS 72V, BMS 84V, BMS 20 серии, 84V БМС, 84 V БМС, 84V power BMS, BMS за колело, BMS за скутер, BMS за мотор, BMS за батерия, BMS за триколка, BMS за електрическо колело, BMS за ховърборд, BMS за тротинетка, BMS за Ховaрборд, BMS за ел. скутер, BMS за електрически скутер, BMS за сегуей, BMS за EV,  
BMS платка за колело, BMS платка за скутер, BMS платка за мотор, BMS платка за батерия, BMS платка за триколка, BMS платка за електрическо колело, BMS платка за ховърборд, BMS платка за тротинетка, BMS платка за ховaрборд, BMS платка за ел. скутер, BMS платка за електрически скутер, BMS платка за сегуей, BMS платка за EV,  
  
segway BMS battery, hoverboard BMS battery, hovyrboard BMS battery, hoverdream BMS battery батерия, kick scooter BMS battery, push scooter BMS battery, scooter BMS battery, electric bike BMS battery, ebike BMS battery, e-bike BMS battery, batery BMS, battery BMS, e - bike BMS battery,   
segway BMS board battery, hoverboard BMS board battery, hovyrboard BMS battery board, hoverdream BMS board battery батерия, kick scooter BMS battery board, push scooter BMS battery board, scooter BMS battery board, electric bike BMS battery board, ebike BMS battery board, e-bike BMS battery, batery board BMS, battery board BMS, e - bike BMS board battery  
  
72 V 20 S 84 V battery BMS, 20 S battery BMS, 72 V 20S 84 V battery BMS board, платка BMS акомулаторни батерии, платка BMS акумолаторни батерии, платка BMS акомолаторни батерии, платка BMS акумулаторни батерии, платка li-ion BMS BMS, li - ion BMS, li-po BMS, li-poli BMS, lipo BMS, li - po BMS lithium BMS, BMS, charging BMS, charging BMS, charge BMS, charge BMS, 72 V 20 S 84 V BMS, 20S charging; BMS 72 V 20 S 84 V,BMS 72 V, BMS 84 V, BMS 20 серии, 84 V БМС БМС, 84 V БМС, 84 V power BMS,  
72V 20S 84V battery BMS, 20S battery BMS, 72V 20S 84V battery BMS, платка BMS акомулаторни батерии, BMS акумолаторни батерии, BMS акомолаторни батерии, BMS акумулаторни батерии, li-ion BMS BMS, li - ion BMS, li-po BMS, li-poli BMS, lipo BMS, li - po BMS lithium BMS, BMS, charging BMS, charging BMS, charge BMS, charge BMS, 72V 20S 84V BMS, 20S charging; BMS 72V 20S 84V, BMS 72В, BMS 84В, BMS 20 серии, 84В БМС БМС, 84 В БМС, 84В power BMS,  
и други

ЗАПОВЯДАЙТЕ В НАШИЯТ МАГАЗИН - Фирма ГАЙДИЯ ЕООД, гр. София, ул. Проф. Христо Вакарелски 3