

TOPBAND BMS ソリューション

バッテリーマネージメントシステム

シェア電池・電池交換BMS

電動バイク・電動二輪車・シェアスケートボードに適用する

TOPBAND 拓邦

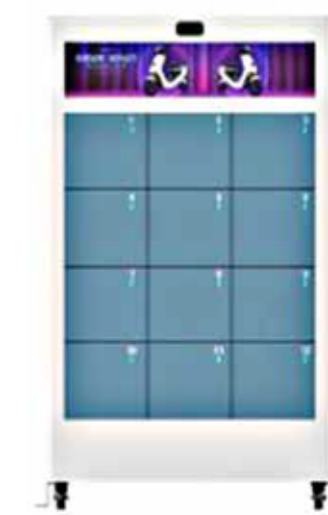
共創智美未来



モデル	HD48X0	HD60X0
サイズmm	86*155	86*155
直列接続数S	13~16	17~20
充・放電電流A	45	45
充電電流制限A	48	60

機能と特性:

- 2線式独立RS485、主・副パックアップと16台カスケード通信をサポートする
- MODBUS、鉄塔換電プロトコルをサポートする
- 放電制御
- 二次保護
- 10000uFのプリチャージ、99%以上の車種に適用する
- プレイグニッション防止
- 「電池ブラックボックス」機能付き、2万+の履歴を持つ
- 休眠時の電力消費は30uA
- ローカルIAPとリモートOTAのレベルアップをサポートする
- 2G/4G、ブルートゥースなどのワイヤレスコミュニケーション
GPS/北斗の位置測定機能付き
- MOS、MCU、AFE、電源失効などの安全診断の機能付き
- N-ISDN 加熱モジュール、LCD、鍵スイッチシグナルなどの機能を選択できる
- GB/T17626.2, GB/T36944-2018, QZTT2503-2021

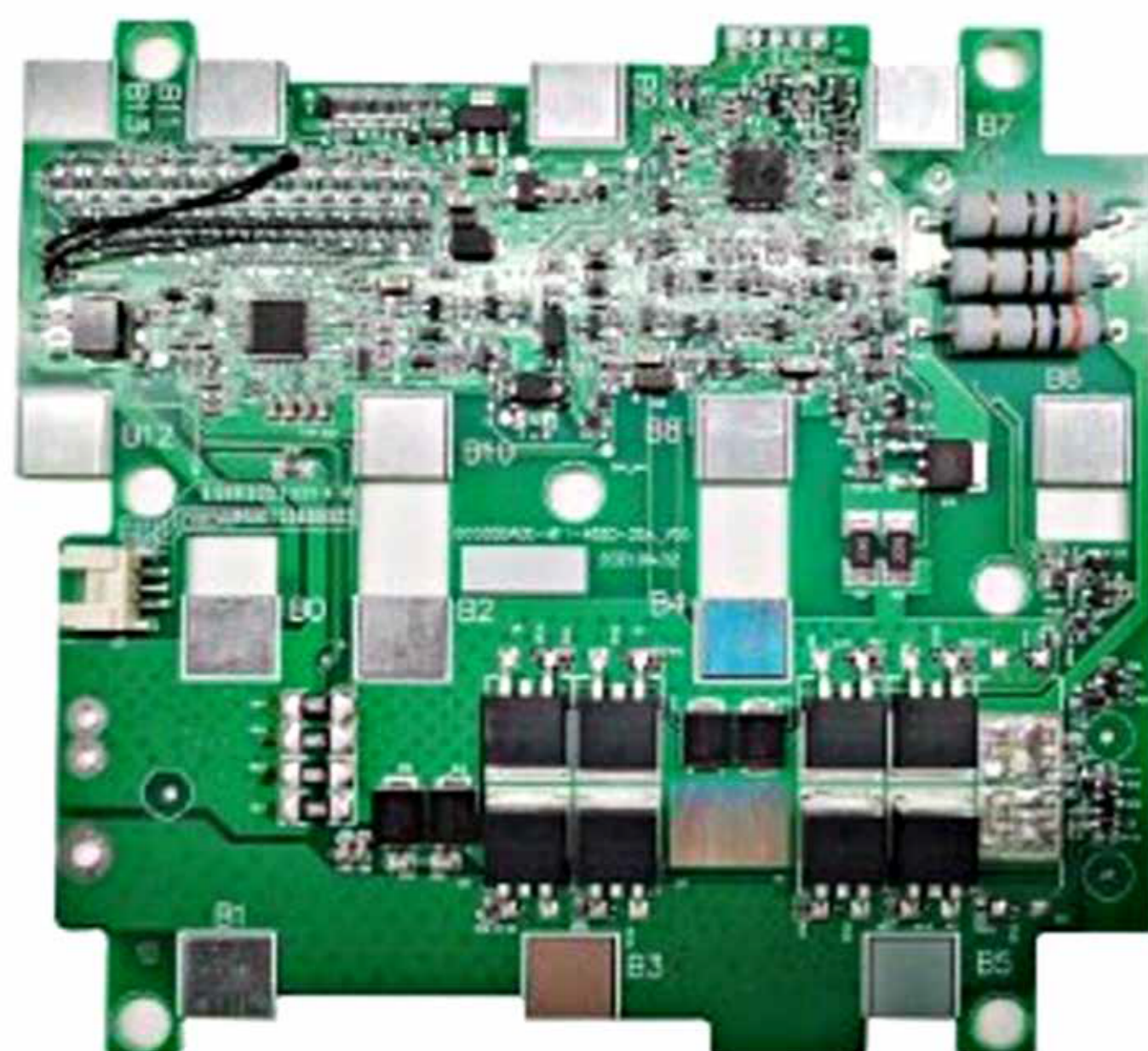


電動二輪車BMS

国際電動二輪車電池に適用する

TOPBAND 拓邦

共創智美未来



機能と特性:

- 1線式N-ISDN(SIF)、双方向コミュニケーションをサポートする
- 鍵のシグナル、ソフトスイッチ
- バランス、二次保護
- プリチャージ、プレイグニッション抑止
- 履歴
- 休眠時の電力消費は20uA
- ローカルIAPをサポートする
- RS485、CANなどの機能を選択できる
- 電池、充電器、コントローラの改ざん防止機能
- 哈囉、愛瑪、新日、富士達、九号、欧派、新大洲、小牛などの
ブランドに適用する
- 国標、北京、無錫等の地区の団標をサポートする
- GB 17761-2018, GB/T 36972 -2018

モデル	DC48X0
サイズmm	130*140
直列接続数S	13~16
充・放電電流A	40
直列電圧V	48

