

屋外利用における独立電源の課題を解決！ 蓄電システム向け充放電コントロールユニット(AD67G)

センサーやカメラ、ゲートウェイ、ラズベリーパイ等のIoT関連機器の接続を想定した独自の充放電コントロールユニット

■主なアプリケーション

災害監視・予告

スマート農業

環境測定

パネルサイズ
50W以下

ソーラーパネルやバッテリー接続で、IoTソリューション製品に即ご利用いただけます！

■特徴

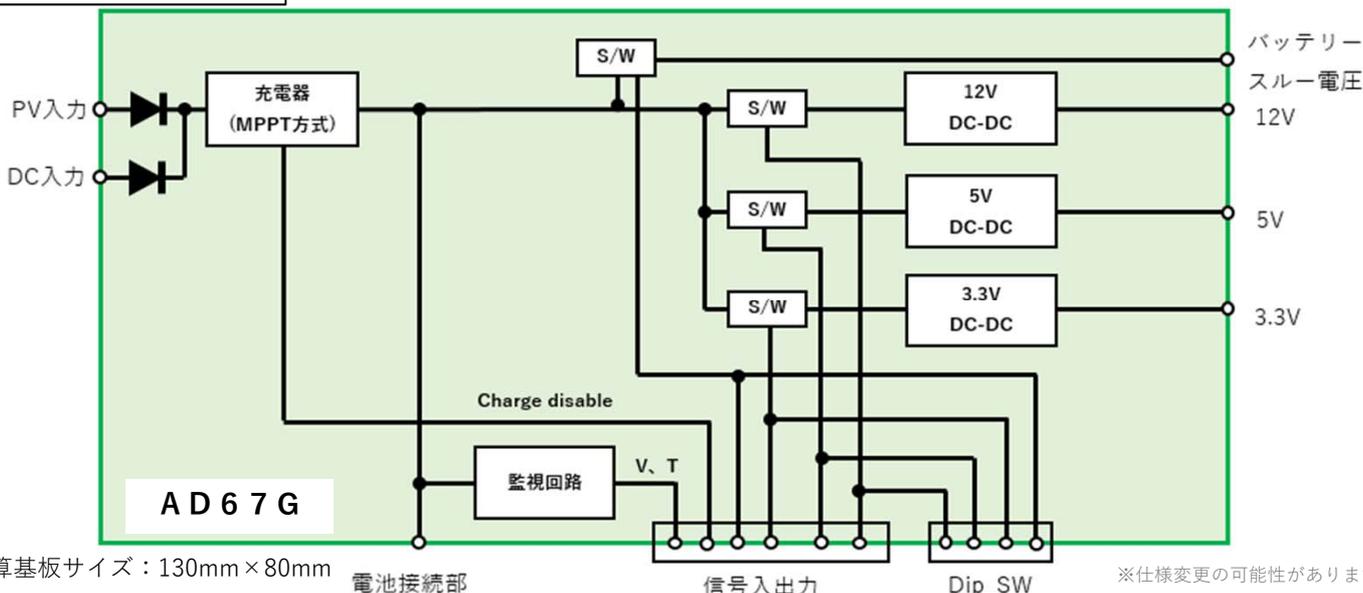
- ◎充電コントローラとDC/DCコンを一体化させたコンパクトタイプ
- ◎独自のMPPT制御を用いた優れた充電効率
- ◎独自の制御構成により待機時電力の低消費化を実現
- ◎多様な入力に対応した高いバックアップ性能
- ◎マルチ出力対応（4出力に対応）
 - ・通信時の負荷増加に対応したPeak出力設計
 - ・鉛電池とリチウムイオン電池が利用可能
 - ・電池電圧や温度異常を通知する状態監視機能
 - ・放電終止電圧管理による安全安心な電池利用
 - ・コーティングを施した耐環境モデル



参考写真

◇お問い合わせ先
(株)諏訪三社電機 営業部 牛山敏宏
Tell:0266-82-6605
t_ushiyama@suwa.sansha.co.jp

実用新案登録済



概算基板サイズ：130mm×80mm

※仕様変更の可能性があります。