

# 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

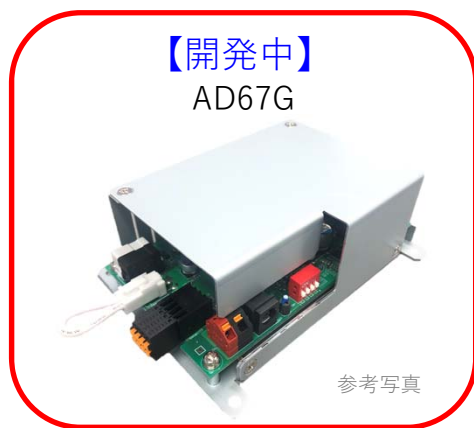
環境測定

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



◇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

