

2016年9月26日

■ 受電 IC「RAA457100」の主な仕様

項目	仕様
製品名	RAA457100
入力電圧	Max.18V
動作周囲温度	-20~+50℃
機能	同期整流 リチウムイオン 2 次電池充電制御(充電終了電圧 4.05V, 4.2V, 4.35V 選択可能, 急速充電電流設定 最大 70mA) システムへの電力供給制御 電池保護機能 モニタ用 12 ビット AD コンバータ DC/DC コンバータ(1.2V, 1.5V, 1.8V, 3.0V 選択可能) I2C インタフェース
パッケージ	41 ピン WLBGA (3.22mm x 2.77mm x 0.70mm 厚、0.4mm ピッチ)

■ 送電 IC「RAA458100」の主な仕様

項目	仕様
製品名	RAA458100
入力電圧	4.4~5.25V
動作周囲温度	-20~+60℃
機能	ハーフブリッジ、フルブリッジ選択可能 送電電力制御機能 I2C インタフェース ブリッジ回路過電流保護機能 2 系統の外部過熱保護機能
パッケージ	40 ピン UQFN (5.0mmx5.0mmx0.65mm 厚、0.4mm ピッチ)

※本リリース中の製品名やサービス名は全てそれぞれの所有者に属する商標または登録商標です。

以上