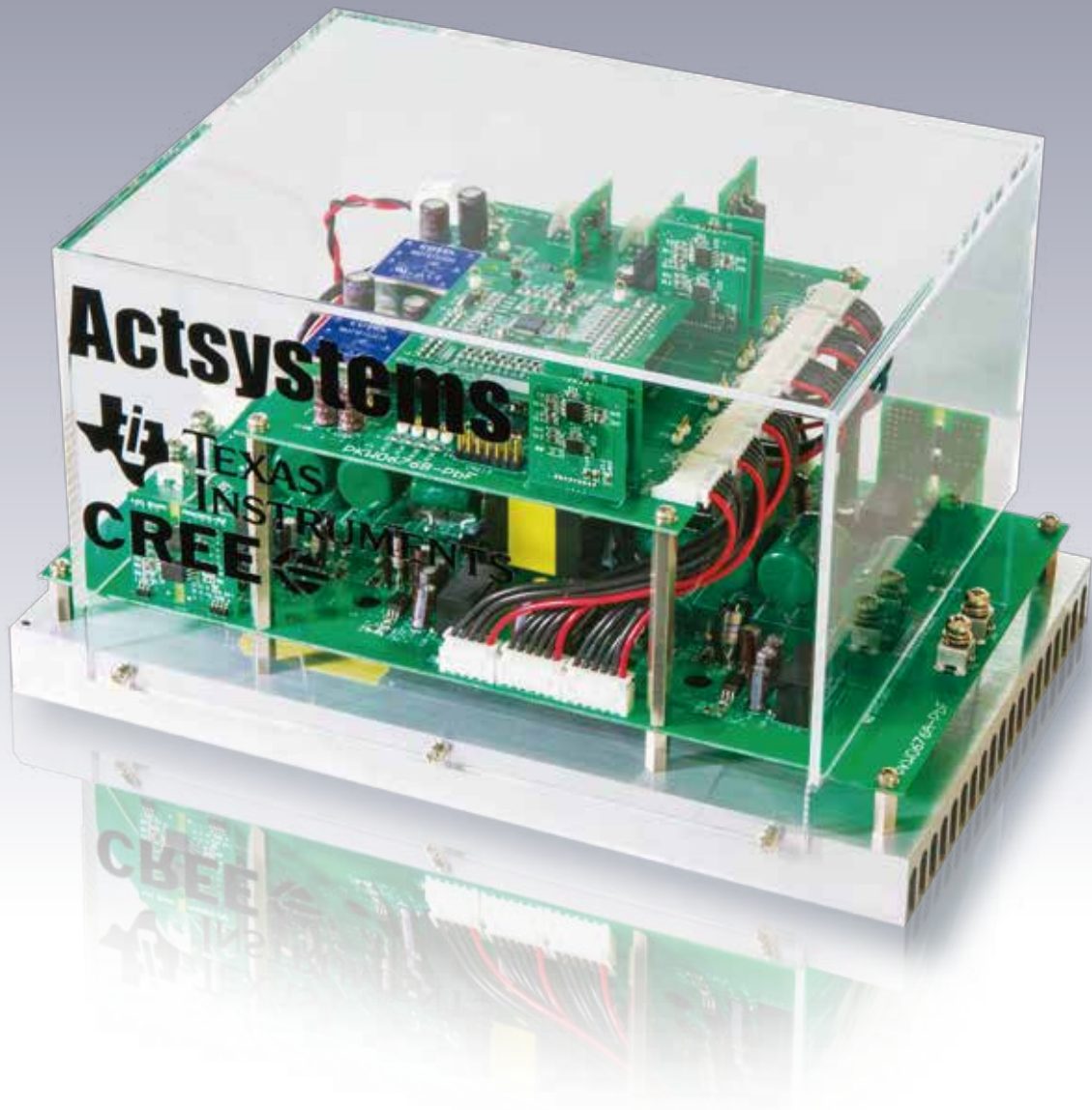


高周波絶縁型双方向DC/DCコンバータ

蓄電システムなどの開発をバックアップ。
高周波(200kHz)絶縁型の高効率(95%)な双方向電源です。



高い安全性と小型化を実現、 高周波絶縁タイプ。

太陽光発電を始めとした多様な蓄電システムに
対応可能な高効率大容量電源ユニットです。

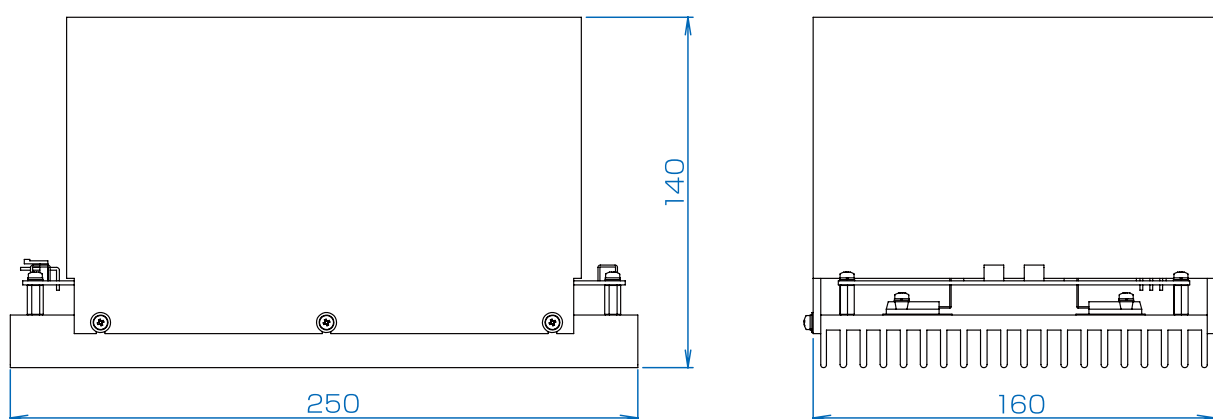
基本仕様

入力電圧範囲	DC0V~400V
出力電圧範囲	DC0V~400V
最大出力電流	DC10A
定格容量	4kW
交換効率	95% ※1
入出力方向	双方向(制限なし)
補助電源入力	DC24V
非常停止入力	接点信号(カスタム可能)
運転指令	接点信号(カスタム可能)
エラー出力	接点信号(カスタム可能)
設計寿命	10年以上(稼働率1日24時間)
冷却方式	自然空冷
外形寸法	W250×D160×H140(mm) ※2
重 量	2.3kg

※1 定格出力時 ※2 突起含まず



外形図



パワーエレクトロニクスでエネルギー革命をリードする
株式会社 アクトシステムズ

本 社 〒206-0802 東京都稲城市東長沼 3106-3
オークプラザ 3-B
Tel(042)370-7270・Fax(042)370-6393

函館事業所 〒041-0801 北海道函館市桔梗町379番20号
Tel(0138)83-7070・Fax(0138)46-6677

Actsystems Corp.

(PFT20170101)