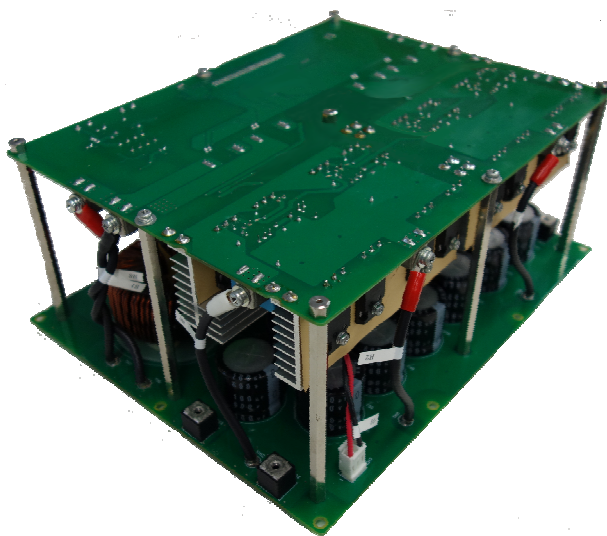
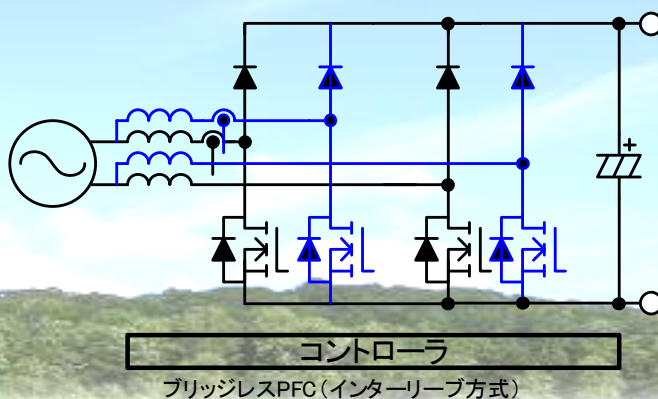


# ブリッジレス・インターリーブ PFC 整流器 (8kW)

小型で高効率な、力率改善型整流器です。ダイオードブリッジレスの回路とし、高効率を実現しました。スイッチをインターリーブ動作させ、小型の昇圧リアクトルを使用できます。



(外形寸法 : 230 mm × 290 mm × 90 mm)

- ・ 交流側は力率 1 の正弦波電流にて動作します。
- ・ 小型の装置とするため、高周波スイッチングを行っています。
- ・ 高効率とするため、ブリッジレス回路を採用しています。
- ・ 低ノイズ・低リップルなインターリーブ方式を採用しました。