

パワー
コンディショナ

キュービクル一体型太陽光発電用パワーコンディショナシステム

BUY電ゲートウェイ®

250kW、500kWモデルを追加

新開発 250kW PCS搭載の 2モデルが 新たに登場!



キュービクルとパワーコンディショナのワンパッケージ化で人気の「BUY電ゲートウェイ®」に、バリエーションが増えました。

特長
1

250kW^{*1}モデルと 500kWモデルを追加し 多様な環境で活躍

^{*1} 「kW」は、搭載パワーコンディショナの定格出力容量です。

単機容量250kWのパワーコンディショナを新規開発し、250kWと500kWモデルを追加。自社一貫生産・保守・メンテナンスのワンストップ体制で、幅広い需要に対応します。

標準仕様	100kW (OPB2-100)	200kW (OPB2-200)	NEW 250kW (OPB2-250)	300kW (OPB2-300)	NEW 500kW (OPB2-500)
耐塩仕様	100kW (OPB2-100S)	200kW (OPB2-200S)	NEW 250kW (OPB2-250S)	300kW (OPB2-300S)	NEW 500kW (OPB2-500S)

特長
2

専用設計の アモルファス変圧器搭載

高い省エネ性能を誇るアモルファス変圧器を搭載し、夜間の待機損失を低減。また、励磁突入電流も10倍以下と大幅な低減を実現しました。

特長
3

システムの 施工性を向上

250kW、500kWについては、直流入力電圧の範囲を従来機の650Vから750VにUP。パネルの配線・接続が簡略化し、さらに施工性が向上しました。

特長
4

遠隔出力制御に 標準対応^{*2}

新たな系統連系ルール、遠隔出力制御に対応。スムーズな連系協議が可能です。

^{*2} 別途、遠隔制御ユニットをご用意いただく必要があります。

「BUY電ゲートウェイ®」は株式会社日立産機システムの登録商標です。

お問合せ：日立産機システム 受配電・環境システム事業部 03-4345-6076