

安川マトリクスコンバータ U1000

データセンターなどの公共施設のテナントスペースを最大化します。

マトリクスコンバータU1000は、既存システムの課題である高調波を抑制し、最先端のビル環境を提供します。



用途やメリット

特長 高調波レス

高調波抑制対策
ガイドラインクリア

IEEE519準拠

電源設備容量の
小形化

		電源電流波形例	入力電流スペクトラム	電流ひずみ	力率
	インバータ単体 リアクトルなし			88%	0.75
	インバータ単体 直流リアクトルあり			33%	0.9
	マトリクスコンバータ U1000			5%	0.98

ココがスゴイ！

■ 空調設備・機械室の制御盤スペース大幅削減

