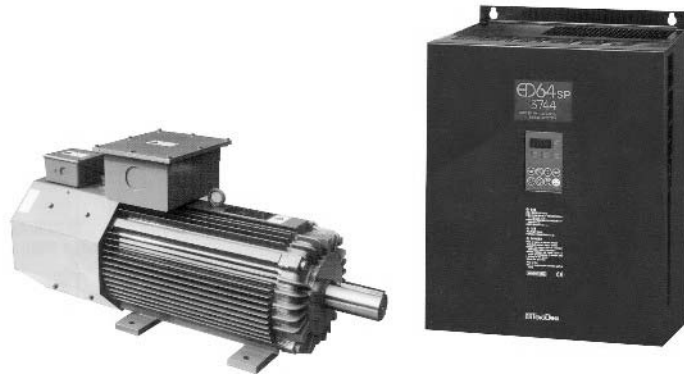




EDMシステム専用インバータ ED64sp



特 長

- 当社EDM (EDモータ) システム専用インバータ
- 埋め込み永久磁石型同期モータの適用により、高効率、省エネ、モータ小型化を実現
- 速度センサレス運転も可能
- HC機能 (スーパーブロック) 及びシーケンス機能を内蔵
- PBUS64オプションを使用することによりPROFIBUSネットワークに対応

製品紹介

ED64spインバータは、当社EDモータ駆動用の専用インバータです。
EDモータは埋め込み永久磁石型同期電動機 (IPMSM) 構造を採用しており、誘導機に比べ高効率、省エネ、モータ小型化が可能となり、環境にやさしいドライブシステムです。
さらに、ED64spインバータには演算ブロック (スーパーブロック) を自在に組み合わせ、任意の制御ブロックをインバータ内に組み込むことが可能な「HC機能」、インバータ内にPLC感覚で任意のシーケンスを実現できる「シーケンス機能」を装備しています。
これら2つの新機能により、ユーザの要求にフレキシブルで迅速な対応が可能です。

容量範囲・200Vクラス：2.2~90kW
・400Vクラス：2.2~500kW

■ 定 価 お問い合わせ下さい。

■ PROFIBUS仕様

	MASTER		SLAVE
	CLASS 1	CLASS 2	
DP			○
DPV1			
FMS			
PA			

Speed : 9.6k, 19.2k, 93.75k, 187.5k,
500k, 1.5M, 3M, 6M, 12M

対応Profile : PROFIDRIVE Profile Version2

■ 問い合わせ先

東洋電機製造株式会社

営業本部

〒104-0031

東京都中央区京橋二丁目9-2 (第一ぬ利彦ビル)

電話 : 03-3535-0652

FAX : 03-3535-0660

URL : <http://www.toyodenki.co.jp/>