

オリエンタルモーター株式会社

制御モーター用ネットワークコンバータ NETC01-M2

特長

ネットワークコンバータNETC01-M2は、MECHATROLINK-II通信とオリエンタルモーターのRS485通信とのプロトコル変換器です。

NETC01-M2を使用することで、最大16軸の当社RS485通信対応製品をMECHATROLINK-IIマスタからの、インテリジェントI/Oコマンドによって透過的に制御することができます。

NETC01-M2に接続できる当社製品は、ステッピングモーターを中心に、スライダやシリンダ等の各種アクチュエータ、さらにブラシレスモーター等幅広いバリエーションに順次対応していきます。



NETC01-M2

製品仕様

項目	仕様	
伝送速度	10Mbps	
伝送周期	0.5ms / 1.0ms / 1.5ms / 2.0ms / 2.5ms / 3.0ms / 3.5ms / 4.0ms / 8.0ms	
局アドレス	60h ~ 7Fh	
実装コマンド	Intelligent I/O通信コマンド	
RS485通信部	電気的特性	EIA-485準拠
	伝送速度	625kbps
	物理層	調歩同期方式 (8ビット、1ストップビット、パリティなし)
	プロトコル	GWプロトコル Ver.2 (オリエンタルモーター株式会社独自のオープンなプロトコル)
最大接続軸数	16軸	

MECHATROLINK仕様

		M-I	M-II	
		17-byte	17-byte	32-byte
対応コマンド	ステッピングモータドライバ	○	○	○
伝送周期		2.0ms	0.5ms, 1.0ms, 1.5ms, 2.0ms, 2.5ms, 3.0ms, 3.5ms, 4.0ms, 8.0ms	

お問い合わせ

オリエンタルモーター株式会社

〒110-8536 東京都台東区東上野4-8-1

TEL : 03-6744-0351

FAX : 03-5826-2575

URL : <https://www.orientalmotor.co.jp/>

フリーダイヤル : 0120-925-410

・販売に関するお問合せ : 最寄の支店・営業所にお問合せください。