

シリーズ差異表

Zaber 社 T-シリーズ、A-シリーズ及び X-シリーズ製品では、コネクタやプロトコル及び所要電源等は同じですが、各シリーズにいろいろユニークな特徴があります。各シリーズは最初のアルファベットで分類されます。例えば、モデル T-LSM025A は T-商品グループに属し、モデル A-MCB2 コントローラが例外です。他の A-グループ商品とは多くの点で異なっています。以下の差異表にてご確認下さい。

	T-シリーズ	A-シリーズ	A-MCB2	X-シリーズ
データケーブルコネクタ	ミニ DIN 6 ピン	ミニ DIN 6 ピン	D-SUB9, USB-B	ネジ止め式 4 ピン M8、USB-B も対応
電源	12-16 VDC	24-48 VDC	24-48 VDC	24-48 VDC
電源プラグタイプ	2.1mm 中央突起オスプラグ	モレックスミニフィット Jr. 3 ピン	3 ピンねじ端子 (5mm ピッチ)	2 ピンねじ端子 (5mm ピッチ)
PC 接続	USB (T-USBDC) 又はシリアル (T-DSUB9 付)	USB (T-USBDC) 又はシリアル (T-DSUB9 付)	USB (U-DC06) 又はシリアル (S-DC06 付)	USB (X-USBDC 付) 又は USB-B 仕様の場合は U-DC06 付) 又はシリアル (X-SDC 付き)
デジチェーン接続	T-シリーズ又は A-シリーズ間では直接接続可。X-シリーズとの接続には T-XDC ケーブルが必要	T-シリーズ又は A-シリーズ間では直接接続可。X-シリーズとの接続には T-XDC ケーブルが必要	別の A-MCB2 コントローラとの接続は直接接続可。T シリーズ又は A シリーズ+接続の場合は T-DSUB9 ケーブルが必要。X シリーズとの接続の場合は S-XDC ケーブルが必要	X-シリーズとの接続は直接可。T シリーズ、A シリーズとの接続用には T-XDC ケーブルが必要
デジチェーン電源供給	T-シリーズデバイス内では供給可	不可	不可	X-シリーズデバイス内では可 (3 軸駆動に必要な電流供給可)
初期値プロトコル	Zaber Binary	Zaber Binary	Zaber ASCII	Zaber ASCII
初期値ボーレート	9600	9600	115200	115200
適応可プロトコル	Zaber Binary	Zaber Binary 及び Zaber ASCII	Zaber Binary 及び Zaber ASCII	Zaber Binary 及び Zaber ASCII
適応可ボーレート	9600	9600 19200 38400 57600 115200	9600 19200 38400 57600 115200	9600 19200 38400 57600 115200
ファームウェアバージョン	5.xx	6.xx	6.xx	6.xx
クローズドループサポート	対応不可	モータ内臓エンコーダ使用	モータ内臓エンコーダ使用	モータ内臓タイプと直読/リニアエンコーダ使用)

ZABER

テクノロジーリンク株式会社
TECHNOLOGY LINK, LTD.

〒171-0022 東京都豊島区南池袋 3-18-35
OK ビル 2 階
Tel: 03-5924-6750 Fax: 03-5924-6751
E-mail: sales@technology-l.com
URL: <http://www.technology-link.jp>