

デジタル入出力	仕様内容
使用デバイス	フォトカプラ
IOアイソレーション	安全規格 UL1577準拠
入力チャンネル数	8 電流値規定 (5mA)
出力チャンネル数	8
動作電圧	DC12 ~ 24V
遅延時間	300μsec以下

アナログ入力	仕様内容
入力チャンネル数	シングルエンド 8
入力レンジ	DC 0 ~ 5V
分解能	12ビット
サンプリングレート	2μsec
コマンド処理時間	500μsec以下

アナログ出力	仕様内容
出力チャンネル数	2
出力レンジ	DC 0 ~ 5V
分解能	10ビット
アップデートレート	3μsec
コマンド処理時間	500μsec以下

I2C通信機能	仕様内容
チャンネル数	1
通信方式	マスタのみ
通信速度	100kbps、400kbps 選択可
対応コマンド	書込み、読出し、書込み後読出し フリーコマンド作成機能

本体仕様	内容
電源電圧	DC5V
PC接続	USB (Full-Speed) USBミニコネクタ
端子台	MFKDSP-2-5.08
切替スイッチ	CPUからの入出力と外部からの入出力の切替が可能です