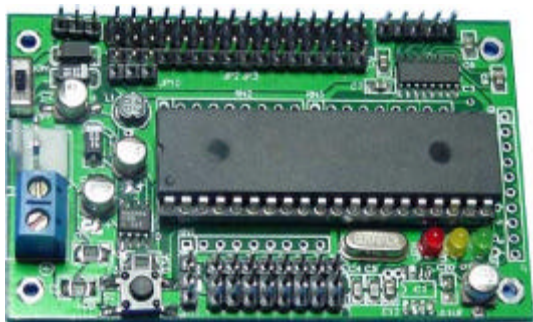


MiniS-Port 05-01VE サーボコントローラ仕様書

RCサーボコントローラのソフトはボード (PIC) 側とパソコン (PC) 側に両方あります。PIC側のプログラムは出荷時に書き込み済みです。PC側のソフトMiniS-Controllerは当社のウェブサイトダウンロードできます。ソフトのスペックは以下のように示します。

型番	452-CH4	452-CH16	452-CH24	4620-CH24
シリアル番号	060Dxxxx	060Cxxxx	060Bxxxx	070Bxxxx
PWMチャンネル数	4	16	24	24
モーション格納数	8			255
フレーム格納数	255			900
使用チップ	PIC18F452I/P			PIC18F4620I/P
300mA自己復帰型のヒューズ	なし			あり
分解能	10bits /180 °			
通信	RS232 c			
PWM幅	約600-2400 μ s			
幅中心	約1500 μ s			
データ更新時間間隔	1-127 (Sampling Rate) x 約30-255 (ms)			
スピード更新適合	ROMとRAM変更可			
データ方式	CSV記録と読取			
適用サーボ	MiniS RB995、MiniS RB945、MiniS RB303d			
サーボ角度制限	動作角度最大最小値設定可			
ホーム相対データ表示	可			
サーボ同期コントロール	40ms毎			
モーションデータ繰り返し	設定可			
チャンネル選択表示	ロボット写真に合わせる			

(2007 年 7 月 30 日)



資料とソフトの問い合わせは

<http://www.ministudio.co.jp/Cgi-bin/Contact-JP/DEFAULT.ASP>