

たまきゃっと(ハイスピードギアタイプ) H8/3694Fマイコン ポート表

ポート	接続	機能	方向	初期値
1	0 サーボパルス	TMOW	OUT	L
	1 ラインセンサLED	汎用	OUT	L
	2 -	汎用	OUT	L
	4 -	汎用	OUT	L
	5 PSD ON	汎用	OUT	L
	6 モータブレーキ	汎用	OUT	L
	7 モータイネーブル	汎用	OUT	L
2	0 -	汎用	OUT	H
	1 RxD	RXD	IN	-
	2 TxD	TXD	OUT	H
5	0 カラーセンサ LED	汎用	OUT	L
	1 カラーセンサ Range	汎用	OUT	L
	2 カラーセンサ CK	汎用	OUT	L
	3 カラーセンサ Gate	汎用	OUT	L
	4 カラーセンサ Dout	汎用	IN	-
	5 サーボセレクト1	汎用	OUT	L
	6 サーボセレクト2	汎用	OUT	L
7 サーボセレクト3	汎用	OUT	L	

ポート	接続	機能	方向	初期値
7	4 フォトインタラプタ LED	汎用	OUT	L
	5 フォトインタラプタ センサ	汎用	IN	-
	6 サーボ電源スイッチ	汎用	OUT	L
8	0 モータ方向R	汎用	OUT	L
	1 モータ方向L	汎用	OUT	L
	2 モータパルスR	TFIOB	OUT	L
	3 モータパルスL	TFIOC	OUT	L
	4 -	汎用	OUT	L
	5 E8a	-	-	-
	6 E8a	-	-	-
7 E8a	-	-	-	
B	0 ラインセンサ1	AN0	IN	-
	1 ラインセンサ2	AN1	IN	-
	2 ラインセンサ3	AN2	IN	-
	3 ラインセンサ4	AN3	IN	-
	4 PSD センサ	AN4	IN	-
	5 -	AN5	IN	-
	6 -	AN6	IN	-
	7 -	AN7	IN	-