

基板別

コントロール基板

種類	型式名	参照番号	表示	数量
SDカードスロット	DM3AT-SF-PEJM5	J8		1
LDO	AP7333-33SAG	U1		1
チップコンデンサ	10uF (2012サイズ)	C2, C6		2
	1uF (1608サイズ)	C1, C7, C8, C9		4
	0.1uF (1806サイズ)	C3, C4, C5		3
チップ抵抗	10kΩ (1806サイズ)	R1, R11, R12, R13, R14	103	5
	1kΩ (1806サイズ)	R2	102	1
	6.8kΩ (1806サイズ)	R7, R8, R9, R10	682	4
	3.9kΩ (1806サイズ)	R3, R4, R5, R6	392	4
	1kΩ (1806サイズ)	R2	102	1
キャラクタ液晶	AQM1602Y-RN-GBW	U4		1
ZHコネクタ	S4B-ZR (横型4ピン)	J6, J7		2
ロジックIC	TC4052	U2		1
PIC	PIC18F26Q84	U3		1
LED	OSG8HA3Z74A (黄緑)	WRITE_LED		1
	OSY5JA3Z74A (黄)	STATE_LED		1
XHコネクタ	XH_S2B-XH-A (横型2ピン)	J4, J5		2
タクトスイッチ	DTS-63-F-N-V-RED (赤)	SATRT_STOP		1
	DTS-63-N-V-BLU (水色)	SET		1
	DTS-63-N-V-YLW (黄)	DOWN		1
	DTS-63-N-V-GRN (緑)	RETURN		1
DCジャック	MJ179PH	J1		1
ピンソケット	5ピン (2.54mmピッチ)	J9		1
	3ピン (2.54mmピッチ)	J2		1

電池ホルダ基板

種類	型式名	参照番号	表示	数量
単3電池ホルダ	タミヤ 70150			2
単4電池ホルダ	タミヤ 70152			2
XHコネクタハウジング	XHP-2 (2ピン)			2
XHコネクタハウジング用コンタクト	SXH-001T-P0.6			4
0.3sq平行ビニル電線	15cm			2
	3cm			2

コントロール基板+充電ユニット基板x2組み立て

種類	型式名	参照番号	表示	数量
XHコネクタハウジング	XHP-2 (2ピン)			4
XHコネクタハウジング用コンタクト	SXH-001T-P0.6			8
ZHコネクタハウジング	ZHR-4 (4ピン)			4
ZHコネクタハウジング用コンタクト	SZH-002T-P0.5			8
ACアダプタ	AD-A50P400 (5V4A)			1
樹脂スパーサ	18mm			8
	10mm			4
0.3sq平行ビニル電線	7cm			1
	5cm			1
AWG28リボンケーブル4線	7cm			1
	5cm			1

電池ホルダ基板x2組み立て

種類	型式名	参照番号	表示	数量
樹脂スパーサ	30mm			4
	10mm			4