

部品名称	部品番号	回路番号	個数	備考
PIC	PIC18F46K22-1/PT	IC1	1	
ポリウム IC	MUSES72320	IC2	1	
バッファ IC	(BUF634FKTTT)	IC3,4	0 (2)	(Option)
OPamp	OP275GP	IC5	1	
OPamp	(OPA627AP)	IC5L,5R	0 (2)	(Option)
OPamp	NJM4580MD	IC6	1	
3端子レギュレータIC	LM317LZ	IC7	1	
トランジスタ	2SC1815	Tr1	1	For Back Light
LCD	TG12864E-02A	LCD1	1	
電解コンデンサ	25V100uF(ニチコンMUSE・KZ, 10φ)	C1-8,11-14,16	9 (13)	C1-C4 is Option
電解コンデンサ	25V33uF(ニチコンMUSE・KZ, 8φ)	C9,10,15	3	
電解コンデンサ	25V47uF(ニチコンFG, 6.3φ)	C17,18	2	
積層セラミックコンデンサ	50V33pF(33)	C19,20	2	2.54mm Pitch
積層セラミックコンデンサ	50V0.1uF(104)	C21-23	3	2.54mm Pitch
積層セラミックコンデンサ	50V0.1uF(104)	C24-31	8	5.08mm Pitch
積層セラミックコンデンサ	16V47uF	C32,33	2	5.08mm Pitch
金属皮膜抵抗	470kΩ(黄紫黒橙茶)	R1,2	2	
金属皮膜抵抗	10kΩ(茶黒黒赤茶)	R3,4	2	
金属皮膜抵抗	120Ω(茶赤黒黒茶)	R5	1	For Back Light
金属皮膜抵抗	560Ω(緑青黒黒茶)	R6	1	For Back Light
金属皮膜抵抗	200Ω(赤黒黒黒茶)	R7	1	
金属皮膜抵抗	240Ω(赤黄黒黒茶)	R8	1	
金属皮膜抵抗	3kΩ(橙黒黒茶茶)	R9-12	4	
集合抵抗	8連47kΩ(473)	R13	1	
可変抵抗	3006P 10kΩ(103)	VR1-3	3	
可変抵抗	3006P 500Ω(501)	VR4	1	
ロータリーエンコーダ	RE160F-40E3-(L)A-24P	RE1	1	
タクトスイッチ	青	SW1	1	Select Down
タクトスイッチ	橙	SW2	1	Select Up
タクトスイッチ	緑	SW3	1	Mode
タクトスイッチ	黒	SW4	1	Enter
タクトスイッチ	黒	SW5	1	Cancel
タクトスイッチ	黒	SW6	1	Mute
ピンヘッダ	1×6	CN1,6	2	CN6 is Straight type
ピンヘッダ	1×4	CN2-5	4	CN5 is L type
ジャンパピン	1×3	JP1-3	3	
ダイオード	SD103A	D1-4	4	Back of circuit board