

No.	シンボル	数量	値	コメント	部品例
1	C1, C2	2	100p	47pF~220pF程度のフィルムコンデンサ 耐圧50V以上	<a href="#">2A-UPZ-101JE</a>
2	C3, C4	2	10p	5pF~10pF フィルムコンデンサ 耐圧50V以上	<a href="#">DM10C100D5</a>
3	C5, C6, C7, C8, C9, C10, C11, C12	8	100u/25V	100uF/25V 電解コンデンサ φ8	<a href="#">UFG1E101MPM</a>
4	C13, C14, C15, C16	4	330u/25V	330uF/25V 電解コンデンサ φ10	<a href="#">UFG1E331MPM</a>
5	D1, D2, D3, D4	4	ZD_12V	12V ツェナーダイオード	<a href="#">GDZJ12C</a>
6	J1, J2	2	TB2P	2pinターミナルブロック	<a href="#">TB111-2-2-U-1-1</a>
7	J3, J4, J5, J6	4	TB3P	3pinターミナルブロック	<a href="#">TB111-2-3-U-1-1</a>
8	Q1, Q2	2	C2120	2SC2120, 2SC2655L, 2SC1213A など 50V 500mA以上	<a href="#">2SC2120-Y</a>
9	Q3, Q4	2	A950	2SA950, 2SA1020L, 2SA673A など 50V 500mA以上	<a href="#">2SA950-Y</a>
10	R1, R2	2	1k	1k 1/4W 金属皮膜抵抗	<a href="#">MF1/4CC1001F</a>
11	R3, R4	2	22k	22k 1/4W 金属皮膜抵抗	<a href="#">MF1/4CC2202F</a>
12	R5, R6, R7, R8, R9, R10	6	2.2k	2.2k 1/4W 金属皮膜抵抗	<a href="#">MF1/4CC2201F</a>
13	R11, R12, R13, R14	4	100	100 1/4W 金属皮膜抵抗	<a href="#">MF1/4CC1000F</a>
14	R15, R16, R17, R18	4	1k_1W	1k 1W 金属皮膜抵抗	<a href="#">MFU100F1KRB</a>
15	R51, R52	2	2.2	2.2Ω 1W 金属皮膜抵抗	<a href="#">MFU100F2R2B</a>
16	U1, U2	2	OPAMP	MUSES8920D その他FET入力タイプ	<a href="#">MUSES8920D</a>
17	VR1	1	VR 20k	アルプス RK27 2連 50K~20KΩ 東京光音電波 CP-600 2連 50K~20KΩ	

回路図

