

LED-TV基板 部品表

	部品記号	品名	定格・形式	製造会社	数量
1	IC201	Enhanced Flash Microcontrollers	PIC18F4520-I/P	MicroChip	1
2	IC202,203	3to8 Line Decoder	TC74HC238AP	TOSHIBA	2
3	IC204,205	8ch High-Voltage Source Driver	TD62783AP	TOSHIBA	2
4	IC206,207	8ch Darlington Sink Driver	TD62083AFG	TOSHIBA	2
5	IC208	デュアル汎用オペアンプ	LM358N	NATIONAL SEMICONDUCTOR	1
6	IC209	低オフセット電圧コンパレータ	LM393N	NATIONAL SEMICONDUCTOR	1
7	J201	ICソケット 40Pin	ICC05-040-360T-F	KEL	1
8	J204,205	ICソケット 18Pin	ICC05-018-360T-F	KEL	2
9	J202,203	ICソケット 16Pin	ICC05-016-360T-F	KEL	2
10	J208,209	ICソケット 8Pin	ICC05-008-360T-F	KEL	2
11	J210-213	シングルライン 8pin切断支給	PM-1-8P	mac8	4
12	J214	シングルライン 3pin切断支給	PM-1-3P	mac8	1
13	Y201	セラミックコンデンサ内蔵タイプ 10MHz	CSTLS-G 10MHz	村田製作所	1
14	D201-204	φ5丸型タイプLED 赤	BR5335S	STANLEY	4
15	LED201	16×16 ドットマトリクスLED	C-2AA0SRDT	PARA LIGHT	1
16	C203-208	積層セラミックコンデンサ 0.1μF	RPER11H104K2K1A01B	村田製作所	6
17	C201	電解コンデンサ 47μF/16V	ECA1CM470()	松下	1
18	C202	電解コンデンサ 47μF/35V	ECA1VM470()	松下	1
19	R201-216	角型チップ抵抗器 10Ω	RK73B2BTTD100J	KOA	16
20	R217	集合抵抗器R-2Rラダー	RKC8LD103	KOA	1
21	R218,223,224	炭素皮膜抵抗器 10kΩ	CF1/4C103J	KOA	3
22	R219,220,221,222	炭素皮膜抵抗器 300Ω	CF1/4C301J	KOA	4
23	VR201	単回転型 可変抵抗器 20kΩ	GF06P203	東京コスモス	1
24	TP201,203	テストピン 黄	LC-2-G-Y	mac8	2
25	TP202	テストピン 黒	LC-2-G-BL	mac8	1
26	CN201	DINスタイルコネクタ 2列配列タイププラグ 64Pin	形XC5A-6482-1	OMRON	1
27	PB1	専用基板	LED-TV BOARD		1
28		鉛フリー半田 φ0.8	Sparkle ESC F3 M705	千住金属	1.5m
29		鉛フリー半田 φ0.3	Sparkle ESC21 F3 M705	千住金属	0.3m
30		絶縁チューブ	耐熱用 φ1.0	住友ファイブ	0.3m