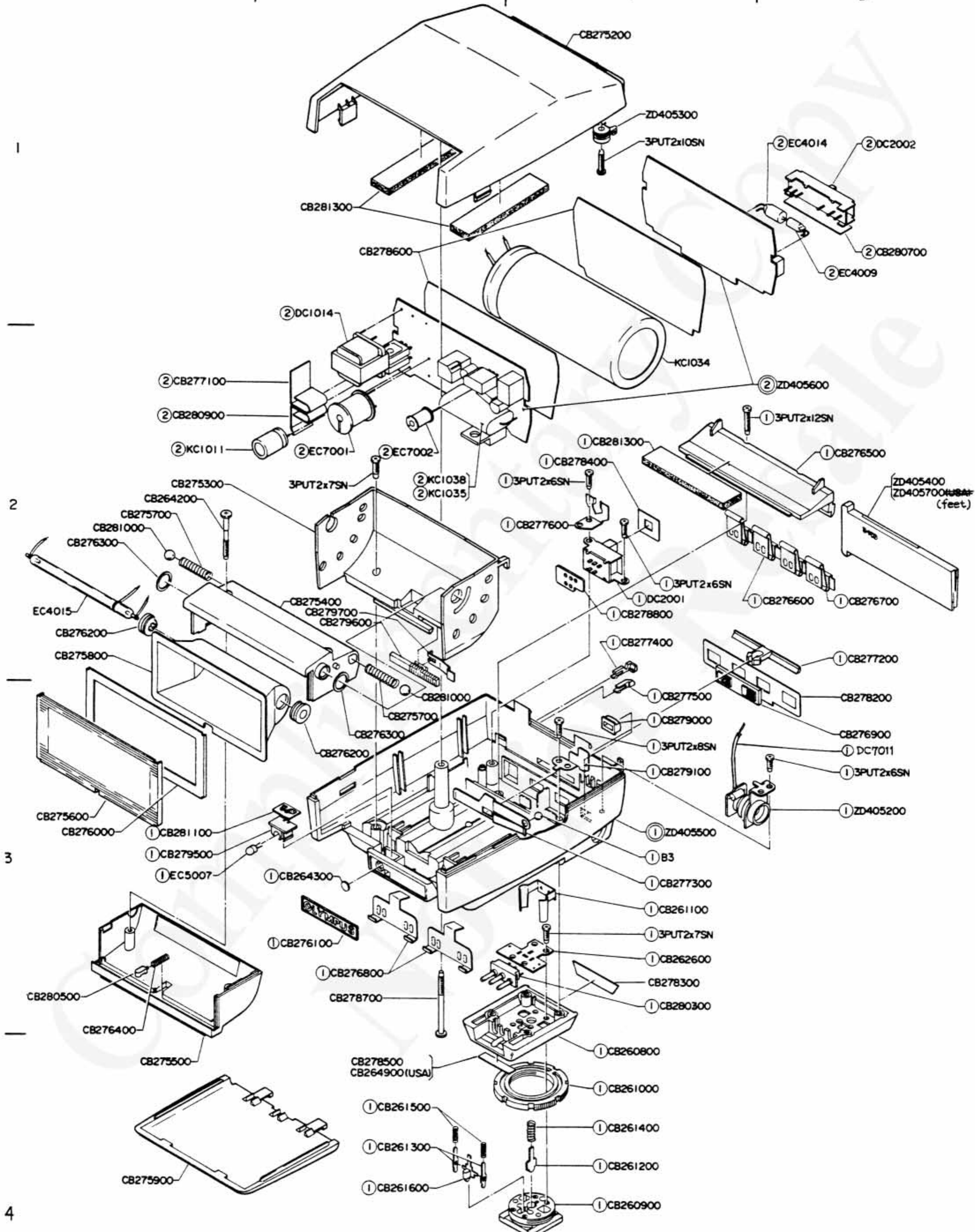


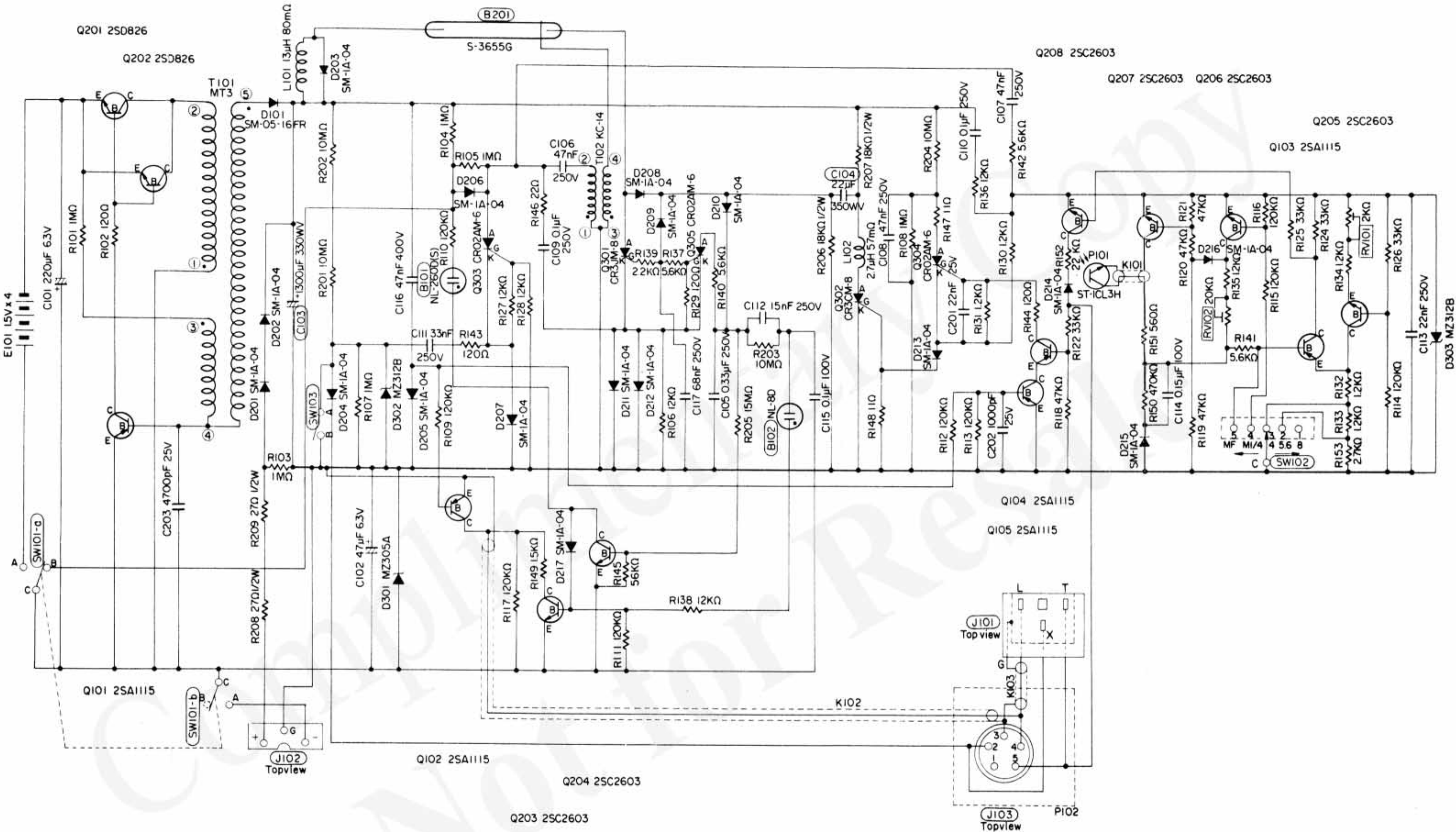
A | B | C | D



EXPLODED PARTS DIAGRAM

MODEL	HOUSE CODE or UNIT	FIG.
OLYMPUS ELECTRONIC FLASH T32	MPT-32	1/1

1281
 NOTE: WHEN ORDERING FOR SPARE PARTS, PLEASE CLARIFY A MODEL or HOUSE CODE, PARTS NUMBER AND QUANTITY.
OLYMPUS OPTICAL CO., LTD. TOKYO, JAPAN



NOTE:

1. RV101 ... Resistor to adjust the amount of light emission for flashing in the normal auto mode.
2. RV102 ... Resistor to adjust the amount of light emission to 1/4 of its maximum when a flash is produced with the mode switching knob set at MANUAL.
3. SW101-a ... Main switch for the internal power source. It interlocks with SW101-b. The diagram shows this switch in OFF position.
4. SW101-b ... Main switch for the external power source. It interlocks with SW101-a. The diagram shows this switch in OFF position.

5. SW102 ... Mode selector switch
The diagram shows the switch set at F4.
6. SW103 ... Flash test push button
The diagram shows the push button in OFF position.
7. B101 ... CHARGE neon lamp
8. B102 ... AUTO CHECK neon lamp
9. B201 ... Flash tube
10. C103 ... Main capacitor
11. C104 ... Commutation capacitor
12. J101 ... Shoe connector
13. J102 ... External power source cord socket
14. J103 ... TTL AUTO cord socket

部番	部品名	単価	備考	個数	部番	部品名	単価	備考	個数
DC023100	コンデンサ	100	C112 0.015/F 250V	1	DR070600	テイコウ	100	R201~4 10M 1/4W K 4	
DC023300	コンデンサ	100	C101 220/F 6.3V	1	DR070800	テイコウ	100	R205 15M 1/4W K 1	
DC023400	コンデンサ	100	C102 47 /F 6.3V	1	DR071400	テイコウ	100	R146 22 Ω 1/8W J 1	
DC023800	コンデンサ	100	C113 0.022/F 250V	1	DR071600	テイコウ	100	R139 2.2K 1/8W J 1	
DC023900	コンデンサ	100	C114 0.15 /F1000V	1	DR071700	テイコウ	100	R147-8 11 Ω 1/8W J 2	
DC024200	コンデンサ	100	C116 0.047/F 400V	1	DR071800	テイコウ	100	R153 2.7K 1/8W J 1	
DC024300	コンデンサ	100	C111 0.033/F 250V	1	DS017000	ツェナーD	100	D301 MZ305A	1
DC024600	コンデンサ	100	C105 0.33 /F 250V	1	DS017200	ツェナーD	100	D302.3 MZ312B	2
DC024800	コンデンサ	100	C117 0.068/F 250V	1	DS017100	ダイオード	100	D204~10.13 ~17	
DC025300	Mコンデンサ	2,500	C103 1300 /F 330V	1				SM-1A-04	12
DC025500	コンデンサ	100	C201 0.022/F 25V	1	DS017300	ダイオード	100	D201~3 SM-1A-04LF	3
DC025700	コンデンサ	800	C104 2.2/F 350V	1	DS017400	ダイオード	100	D211-12 SM-1A-04LFD2	2
DC025800	コンデンサ	100	C203 4700PF 25V	1	DS017500	ダイオード	100	D101 SM-05-16FR	1
DC064400	コンデンサ	100	C115 0.1/F 100V	1	DS018300	フオトトラ	450	P101 ST-1CL3H-A	1
DC066700	コンデンサ	100	C109.10 0.1 /F250V	2	DS032800	サイリスタ	400	Q303~5 CR0ZAM-6	3
DC202500	コンデンサ	100	C202 1000PF 25V	1	DS032900	サイリスタ	1,300	Q301 CR3JM-8	1
DC267200	コンデンサ	100	C106~8 0.047 /F250V 3		DS033000	サイリスタ	800	Q302 CR3CM-8	1
DL013500	Mトランス	450	T101 MT3	1	DS031800	トランジスタ	150	Q201-2 2SD826-FD	2
DL013600	Tトランス	350	T102 KC-14	1	DS099600	トランジスタ	150	Q101~5 2SA1115-EF	5
DL020800	LコイルL	200	L101 13 /H 80m Ω	1	DS099700	トランジスタ	150	Q203~8 2SC2603-EF	6
DL041900	LコイルS	150	L102 2.7/H 57m Ω	1	DW035100	Pシールド	50	K101	1
DQ007300	ADネオン	170	B102 NL-8D	1	DW035200	LシールドA	50	K102	1
DQ007600	VDネオン	200	B101 NL-260DS	1	DW035300	LシールドB	50	K103	1
DQ007700	Xeランプ	900	B201	1	DY011800	Pスイッチ	250	SW101 SCR-222P	1
DR056400	ハンコティR	120	RV101 EVN-BIA	1	DY011900	Mスイッチ	280	SW102 SSC-15P	1
DR056600	ハンコティR	170	RV102 EVN-BIA	1					
DR066800	テイコウ	100	R102-29-43-44		RFJ-A	リード線 (青)	200	長さ10m	
			180 Ω 1/8W J	4	RFJ-C	リード線 (茶)	200	長さ10m	
DR066900	テイコウ	100	R103~5-7-8		RFJ-D	リード線 (橙)	200	長さ10m	
			1M 1/8W J タテ	5	RFJ-G	リード線 (緑)	200	長さ10m	
DR067000	テイコウ	100	R127-30 ~35		RFJ-H	リード線 (灰)	200	長さ10m	
			1.2K 1/8W J	7	RFJ-R	リード線 (赤)	200	長さ10m	
DR067100	テイコウ	100	R152 22K 1/8W J	1	RFJ-W	リード線 (白)	200	長さ10m	
DR067300	テイコウ	100	R109~17		RFJ-Y	リード線 (黄)	200	長さ10m	
			120K 1/8W J	9					
DR067800	テイコウ	100	R150 470K 1/8W J	1	RHG-B	リード線 (黒)	600	長さ10m	
DR067900	テイコウ	100	R118~21 47K 1/8W J 4		RHG-R	リード線 (赤)	600	長さ10m	
DR068000	テイコウ	100	R106-36-38		RHG-W	リード線 (白)	600	長さ10m	
			12K 1/8W J	3					
DR068100	テイコウ	100	R122~26 33K 1/8W J 4		THG-N	チューブ	300	長さ 5m	
DR068400	テイコウ	100	R128-37-40~42						
			5.6K 1/8W J	5					
DR068600	テイコウ	100	R145 56K 1/8W J	1					
DR068900	テイコウ	100	R151 560 Ω 1/8W J	1					
DR069400	テイコウ	100	R101 1M 1/8W Jヨコ	1					
DR069700	テイコウ	100	R208-9 27 Ω 1/2W J 2						
DR070000	テイコウ	100	R206-7 18K 1/2W J 2						
DR070200	テイコウ	100	R149 1.5K 1/8W J	1					