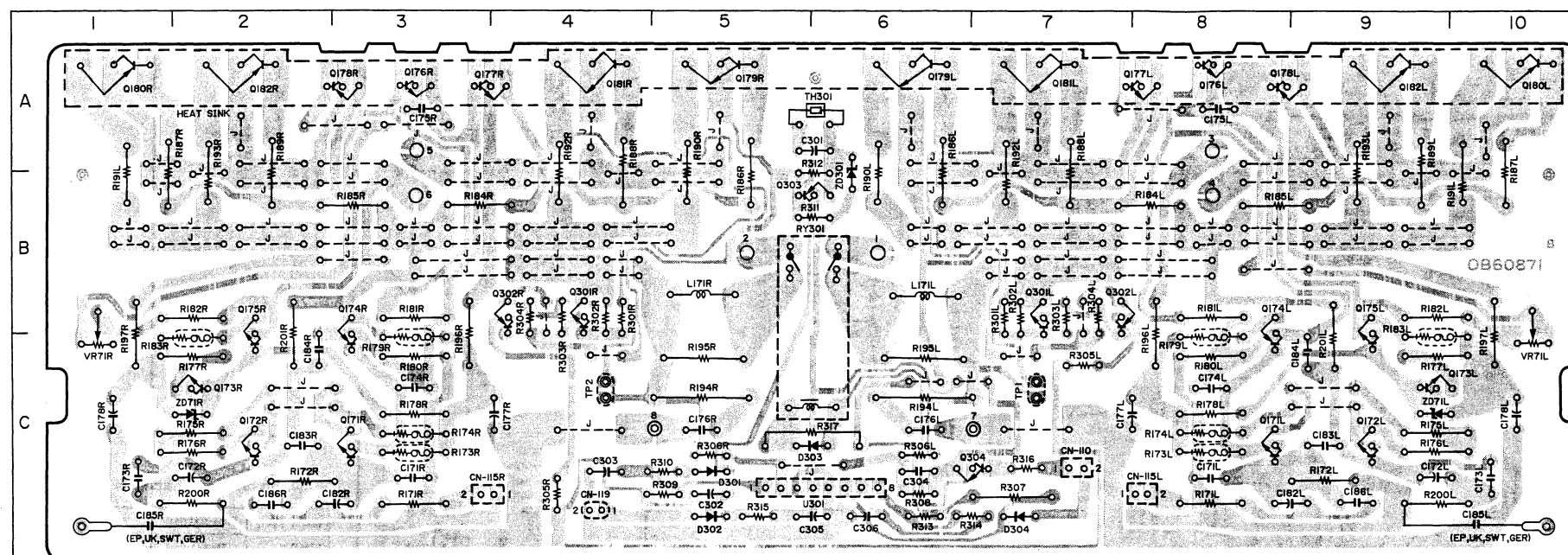


### 6.13. Power Amp. P.C.B. Ass'y



Note: Q176L/R, Q177L/R, R178L/R, Q179L/R, Q180L/R, Q181L/R and Q182L/R are mounted on the Heat Sink Ass'y.

**Fig. 6.13**

### ● Semiconductor Location

Ref. No.	Location
U301	C-5
Q1711L	C-8
Q1711R	C-3
Q1721L	C-9
Q1721R	C-2
Q1731L	C-9
Q1731R	C-2
Q1741L	B-8
Q1741R	B-3
Q1751L	B-9
Q1751R	B-2
Q1761L	A-8
Q1761R	A-3
Q1771L	A-8
Q1771R	A-3
Q1781L	A-8
Q1781R	A-3
Q1791L	A-6
Q1791R	A-5
Q1801L	A-10
Q1801R	A-1
Q1811L	A-7
Q1811R	A-4
Q1821L	A-9
Q1821R	A-2
Q3011L	B-7
Q3011R	B-4
Q3021L	B-7
Q3021R	B-4
Q303	B-5
Q304	C-7
ZD711L	C-9
ZD711R	C-2
ZD301	B-6
D301	C-5
D302	C-5
D303	C-5
D304	C-7

★: Unstocked parts.

Schematic Ref. No.	Part No.	Description	Schematic Ref. No.	Part No.	Description	Schematic Ref. No.	Part No.	Description
<b>6.13. Power Amp. P.C.B. Ass'y</b>			R176L,R R177L,R R178L,R R179L,R	OB01706A OB20529A OB05641A OB24355A	RK 47 1/4W J RK 910 1/4W J RK 47K 1/4W J Fuse Resistor 330 1/4W J (EP, SWT, GER, UK)	R310 R311 R312 R313 R314 R315 R316 R317	OB09701A OB09693A OB09701A OB09707A OB09719A OB09709A OB09693A OB24284A	RK 10K 1/6W J RK 4.7K 1/6W J RK 10K 1/6W J RK 18K 1/6W J RK 56K 1/6W J RK 22K 1/6W J RK 4.7K 1/6W J RF 1K 2W
*	BA08029A	Power Amp. P.C.B. Ass'y (EP, SWT, GER, UK)						
*	BA08028A	Power Amp. P.C.B. Ass'y (AUS, OTR, JPN)		OB05577A	RK 330 1/4W J (AUS, OTR, JPN)	C171L,R C172L,R C173L,R C174L,R C175L,R C176L,R C177L,R C178L,R C182L,R C183L,R	OB05550A OB04776A OB05582A OB04773A OB47078A OB47078A OB47078A OB47078A OB47078A OB40652A OB47126A	CML 1000P 50V Z CE 47μ 16V (LN) CML 0.022μ 50V J CML 10P 50V CML 0.15μ 63V J CML 0.15μ 63V J CE 220μ 63V CE 220μ 63V CE 10μ 50V (LN) CC 220P 50V K (EP, SWT, GER, UK)
U301 Q171L,R Q172L,R Q173L,R Q174L,R Q175L,R Q301L,R Q302L,R Q303 Q304 ZD301 ZD71L,R D301 D302,303 D304 L171L,R TH301 VR71L,R R171L,R R172L,R R173L,R	OB60871B OB11246A OB10078A OB10078A OB10078A OB10221A OB10222A OB10078A OB06180A OB06155A OB10078A OB12619A OB12360A OB06398A OB12693A OB12693A OB51376A OB19021A OB32190A OB01679A OB09267A OB24360A	Power Amp. P.C.B. IC μPC1237H TR 2SC2240 (GR) TR 2SC2240 (GR) TR 2SC2240 (GR) TR 2SA1145 (Y) TR 2SC2705 TR 2SC2240 (GR) TR 2SA970 TR 2SA733 TR 2SC2240 (GR) ZD 6.8V B2 ZD 2.7V B2 SID 1SS176 SID S5688B SID S5688B Coil 0.8μH Thermistor Semi VR 1K RK 100 1/4W J RK 12K 1/4W J Fuse Resistor 2.4K 1/4W J (EP, SWT, GER, UK) RK 2.4K 1/4W J (AUS, OTR, JPN) Fuse Resistor 2.4K 1/4W J (EP, SWT, GER, UK) RK 2.4K 1/4W J (AUS, OTR, JPN) RK 47 1/4W J	R180L,R R181L,R R182L,R R183L,R  R184L,R R185L,R R186L,R R187L,R R188L,R R189L,R R190L,R R191L,R R192L,R R193L,R R194L,R R195L,R R196L,R R197L,R R200L,R R201L,R R301L,R R302L,R R303L,R R304L,R R305L,R R306L,R R307 R308 R309	OB05615A OB09301A OB05577A OB24355A  OB05577A  OB01679A OB01679A OB24288R OB24288R OB24288R OB24286A OB24286A OB24286A OB24286A OB24280A OB24278A OB24304R OB24304R OB09301A OB20399A OB09701A OB09685A OB09725A OB09707A OB09661A OB09725A OB24285A OB09725A OB09733A	RK 22K 1/4W J RK 2K 1/4W J RK 330 1/4W J Fuse Resistor 330 1/4W J (EP, SWT, GER, UK) RK 330 1/4W J (AUS, OTR, JPN) RK 100 1/4W J RK 100 1/4W J RF 1 1/2W J RF 1 1/2W J RF 1 1/2W J RC 0.22 5W RC 0.22 5W RC 0.22 5W RC 0.22 5W RC 5.6 5W RF 3.3 1W RF 22 1/2W RF 22 1/2W RK 2K 1/4W J RK 16K 1/4W J RK 10K 1/6W J RK 2.2K 1/6W J RK 100K 1/6W J RK 18K 1/6W J RK 220 1/6W J RK 100K 1/6W J RF 8.2K 1W RK 100K 1/6W J RK 220K 1/6W J	C184L,R C185L,R  C186L,R C301 C302 C303 C304 C305 C306 RY301  TP1,2 CN110 CN115L CN115R CN119	OB41507A OB47130A  OB41772A OB40558A OB40779A OB40558A OB40774A OB40784A OB40780A OB90333A  OB02233A OB81634A OB81459A OB84276A OB80354B JO5898B	CE 220μ 63V CE 100μ 16V (BP) CE 4.7μ 50V CE 100μ 16V Relay VB 24MBU-510-UL 24V 2P T-Post 2P T-Post 2P T-Post 2P T-Post 2P Connector Ass'y Earth Lug (EP, SWT GER, UK) (2)