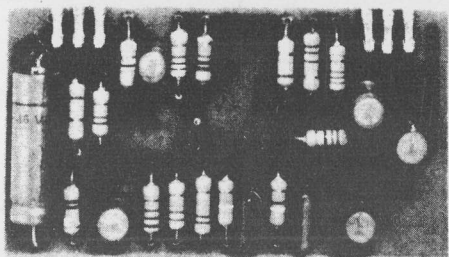
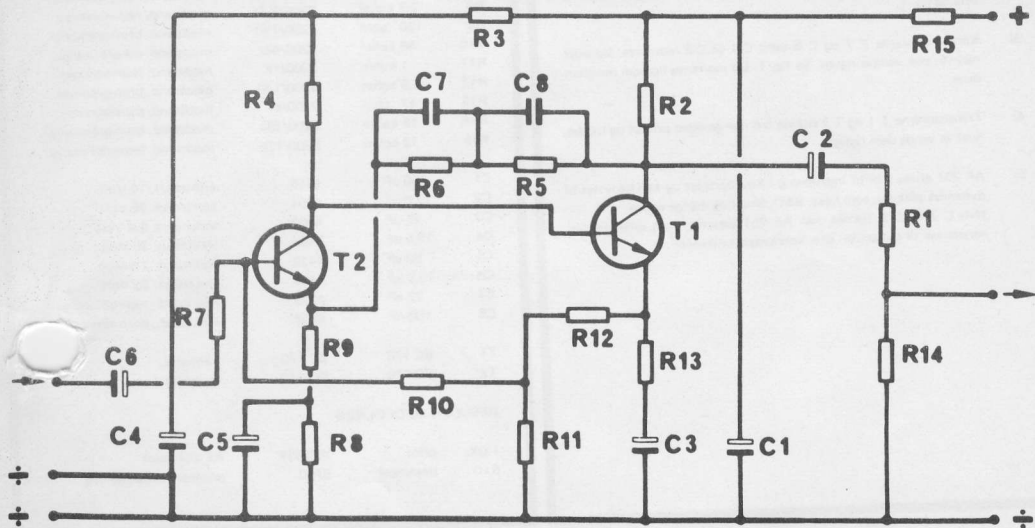


Forstærkning 20 gange
 Frekvensgang 20-20.000 Hz RIAA
 Udgangs effekt max. 2 Volt
 Harmonisk forvrængning bedre end 0,1 %
 Intermodulation bedre end 0,1 %
 Signal/Støj bedre end 56 dB
 Indgangs impedans 50-60.000 ohm
 Udgangs impedans 10 kohm
 Spænding 24 Volt DC
 Strømforbrug 5 mA



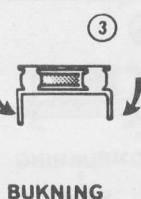
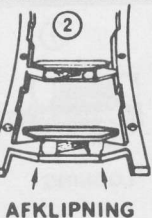
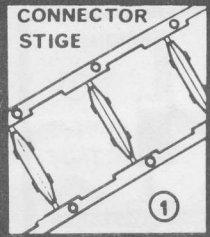
FORFORSTÆRKER FOR DYNAMISK PICK- UP OG MIKROFON.



CONNECTOR MONTAGE

Det er uhyre vigtigt at montere kantconnectorerne rigtigt på printet. Følg "regnearbejd" vejledningen nøje. Bemærk specielt at kantconnectorerne skal vende "regnen" i åbning ud af printet for at hanstikker på hovedprintet passer deri.

CONNECTOR STIGE



AF 251 JOSTY.

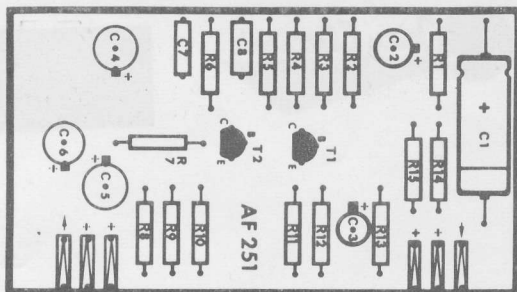


FIG.1.

BYGGEVEJLEDNING:

- 1) Først monteres de 6 kantconnectorer efter montagevejledningen nederst på siden.
- 2) Dernæst monteres modstandene R 1 til R 15. Modstandene monteres så tæt printet som muligt, loddes og afklippes. Følg komponentliste og fig. 1.
- 3) Kondensatorerne C 7 og C 8 samt C 1 til C 6 monteres. De sidstnævnte skal vendes rigtigt. Se fig. 1. De monteres ligesom modstandene.
- 4) Transistorerne T 1 og T 2 stikkes 5-6 mm gennem printet og loddes, husk at vende dem rigtigt.
- 5) AF 251 er nu klar til indstikning i hovedprintet og kan benyttes til dynamisk pick-up, som f.eks. B&O, Shure og mange andre. Hvis C 7 og C 8 fjernes, kan AF 251 benyttes som mikrofonforstærker til dynamisk- eller kondensatormikrofon.

KOMPONENTLISTE AF 251:

Nr.:	Værdi:	Varenummer:	Tekst:
R1	10 kohm	3200/10k	modstand, brun-sort-orange
R2	5,6 kohm	3200/5,6k	modstand, grøn-blå-rød
R3	22 kohm	3200/22k	modstand, rød-rød-orange
R4	150 kohm	3200/150k	modstand, brun-grøn-gul
R5	39 kohm	3200/39k	modstand, orange-hvid-orange
R6	3,9 kohm	3200/3,9k	modstand, orange-hvid-rød
R7	270 ohm	3200/270	modstand, rød-violet-brun
R8	2,7 kohm	3200/2,7k	modstand, rød-violet-rød
R9	150 ohm	3200/150	modstand, brun-grøn-brun
R10	68 kohm	3200/68k	modstand, blå-grøn-orange
R11	1 kohm	3200/1k	modstand, brun-sort-rød
R12	1,5 kohm	3200/1,5k	modstand, brun-grøn-rød
R13	47 ohm	3200/47	modstand, gul-violet-sort
R14	18 kohm	3200/18k	modstand, brun-grå-orange
R15	12 kohm	3200/12k	modstand, brun-rød-orange
C1	250 uF	4315	elektrolyt, 16 Volt
C2	12,5 uF	4404	elektrolyt, 25 Volt
C3	25 uF	4407	elektrolyt, 6,4 Volt
C4	12,5 uF	4404	elektrolyt, 25 Volt
C5	80 uF	4412	elektrolyt, 2,5 Volt
C6	12,5 uF	4404	elektrolyt, 25 Volt
C7	22 nF	4203	min.kond., rød-rød-orange
C8	100 nF	4207	min.kond., brun-sort-gul
T1	BC 170	BC 170	transistor
T2	BC 170	BC 170	transistor

DESUDEN MEDFØLGER:

1 stk.	print	AF251P	AF 251 print
6 stk.	bøsninger	6740	printconnectorbøsning

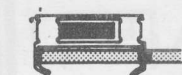
PRINT



KANT
PLACERING

5

6



OMBUKNING
PRINT

7



LODNING

BIPRINT

8



MON-
TAGE

HOVED-
PRINT