

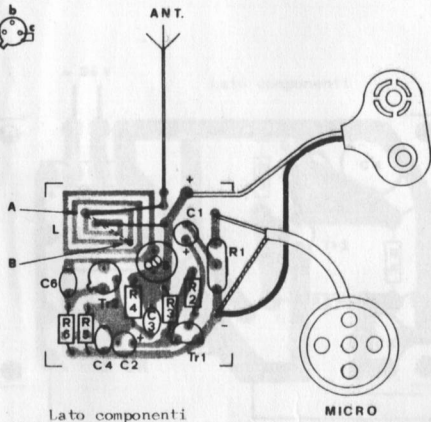
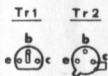
Il segnale emesso dal Microtrasmettitore RS 3 è ricevibile dalle normali radio FM.

La frequenza di emissione viene scelta agendo sul compensatore C5. Aumentando la tensione di alimentazione aumenta la potenza del microtrasmettitore; si consiglia comunque di non superare i 20 V e oltre i 12 V occorre applicare un buon dissipatore al transistor Tr2.

Per il corretto montaggio dei componenti seguire lo schema pratico riportato a fianco.

Effettuare un ponticello dal LATO RAME tra i punti A e B della bobina stampata.

Effettuare anche i due collegamenti dal LATO COMPONENTI come indicato in figura.



Lato componenti

MICRO

ELENCO COMPONENTI

- Tr1 = BC 237 o equiv.
- Tr2 = 2N 2218/19
- L = Bobina stampata
- C1-2 = 4,7 MF 16 V elettr.
- C3-4 = 470 pf ceramico
- C5 = 4/20 pf variabile
- C6 = 3,3 pf ceramico
- R1 = 22 Kohm trimmer
- R2 = 68 Kohm
- R3 = 4,7 Kohm
- R4-5 = 10 Kohm
- R6 = 100 Ohm
- Capsula microfonica
- Cavetto schermato
- Clips per pila