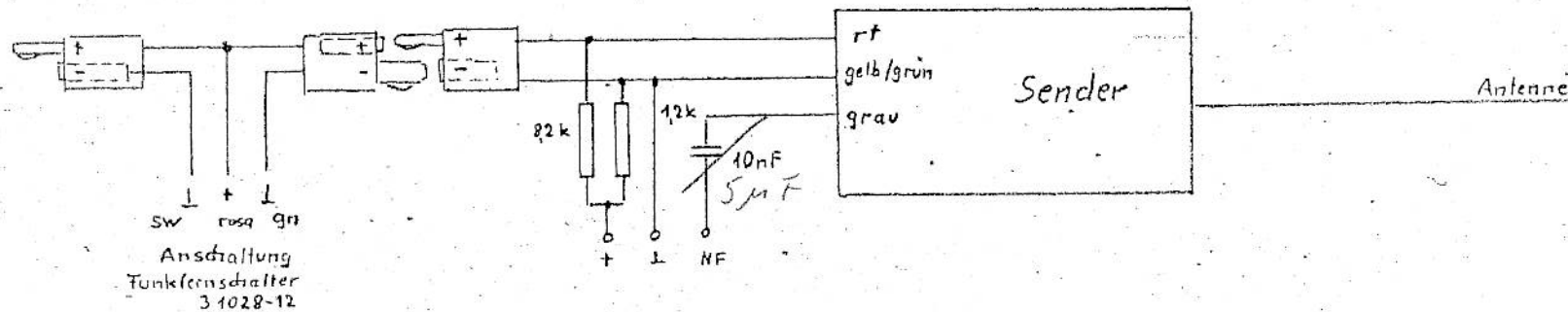


Information 3/79 ----- Linie B

Anschaltung der Elektretmikrofone an Sender 3 1217-1 / 3 1218-1 und andere 9 V betriebene Sender



Stromverbrauch der Schaltung $6\text{ V} / 600\ \mu\text{A}$ $\hat{=}$ U_B für BT ca. 1,1 V
 $9,5\text{ V} / 1,2\ \text{mA}$ $\hat{=}$ U_B für BT ca. 1,6 V

Beim Anlegen einer niedrigeren Spannung von 9 V bzw. 6 V ist der Spannungsteiler entsprechend neu zu dimensionieren.
Dieser Spannungsteiler ist grundsätzlich bei Verwendung der Elektretmikrofone BT/BW/EA zu verwenden, dadurch wird die Lebensdauer der Mikrofone wesentlich erhöht.