
Subject: Aw: Mixer im Grundig Miniboy mit 1V6
Posted by [mike jordan](#) on Sat, 30 Mar 2013 09:26:02 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hier noch ein Nachtrag fuer die Mitlesenden

In meinen USA Schaltungen „BEITMANN“ von 1954 fand ich eine Schaltung, bei der mit einer Kapazitaet $C4 = 5,6\text{pF}$ dem g1 Mixer eine Spannung mit einer 180° Phasenlage zu der Ein (Ver) koppelung von g1 Oszillator, zum g1 Mixer geleitet wird. Diese reduziert oder kompensiert eben genau diese vermutete , notwendige Spannung am g1 am Mixereingang.
Wir die Spannung am g1 Mixer zu gross, hat das eine negative Wirkung auf die AGC (Regelung)

Hans M. Knoll

File Attachments

1) [1V6_Mixer_compens..png.pdf](#), downloaded 663 times
