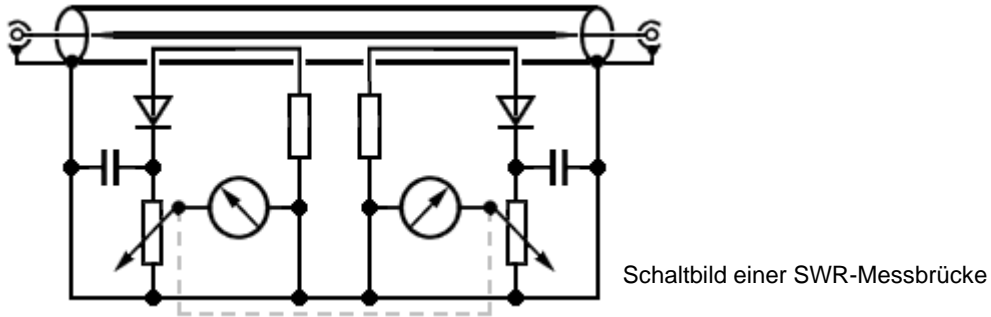


TJ822 Ein Stehwellenmessgerät wird bei Sendern zur Messung

Lösung: der Antennenanpassung eingesetzt.



Zwischen Sender-Ausgang und Antenne eingeschleift (in den Weg eingefügt), wird mit einer der beiden Meßleitungen die vorlaufende, und mit der anderen Meßleitung die rücklaufende Welle zur Anzeige gebracht.

Im Vorlaufzweig wird mit dem Doppelpotentiometer auf maximale Anzeige eingestellt. Das im Rücklaufzweig befindliche Meßinstrument zeigt dann das Stehwellenverhältnis an.

Ein SWR von 1 zeigt an, daß die Anpassung einwandfrei ist.