

TF402 Wodurch wird beim Überlagerungsempfänger die Spiegelfrequenzdämpfung bestimmt ?

Lösung: Durch die Vorselektion.

Es sind damit die Eingangs-Schwingkreis-Filter in der HF-Vorstufe gemeint, deren Filter die Vorselektion ermöglichen.

Der Überlagerungsempfänger ist ein Superhet, also ein Empfänger, dessen Empfangsfrequenz mit einer Oszillatorfrequenz zu einer ZF gemischt wird.

Selektion = Aussortierung. Man stößt gelegentlich auf den Begriff: „Preselektor“ = Vorselektor-Eingangs-Stufe.