

Anschlußbelegung

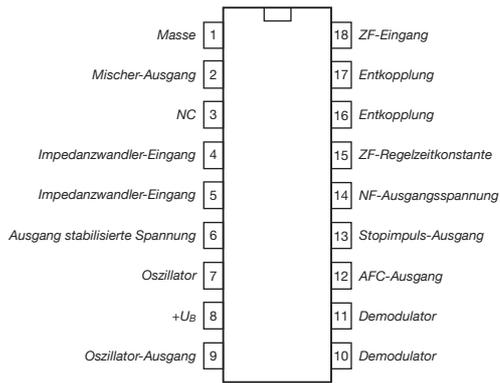


Bild 2: Pinbelegung des DIP-18-Gehäuses

Diagramm

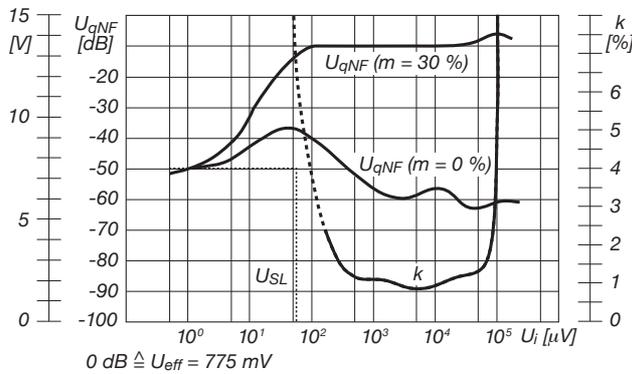
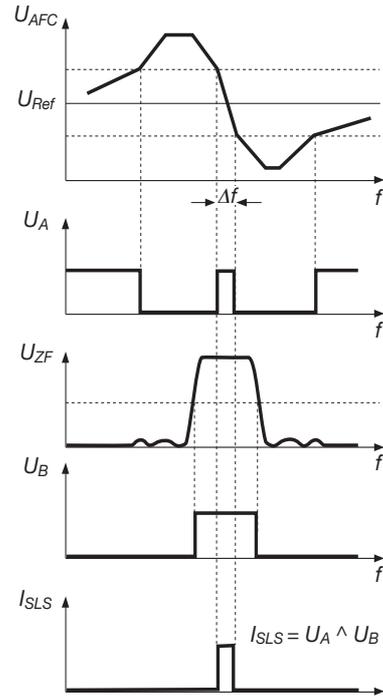


Bild 3: Ausgangsspannung und Klirrfaktor als Funktion der Eingangsspannung bei U_B = 15 V, f = 1 MHz bzw. 1 kHz

Suchlauf-Funktion



Bilder 4 bis 8: Zur Ableitung des Suchlaufstopp-Kriteriums (v. o. n. u.)
 4 – Spannung an Pin 12 mit Komparatorschwellen;
 5 – Ausgangsspannung Fensterdiskriminator A,
 6 – ZF-Selektion mit Schwelle Komparator B,
 7 – Ausgangsspannung Fensterdiskriminator B,
 8 – Spannung an Pin 13

Typische Anwendungsschaltung

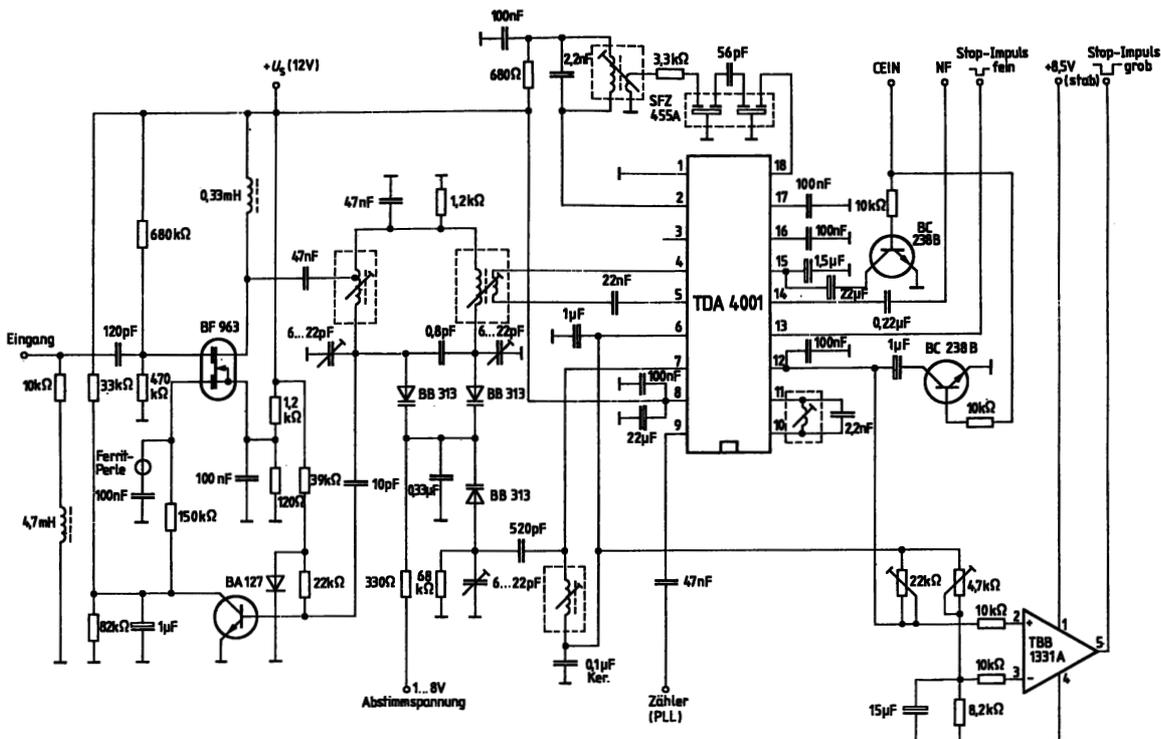


Bild 9: Applikationsbeispiel für einen Rundfunkempfänger