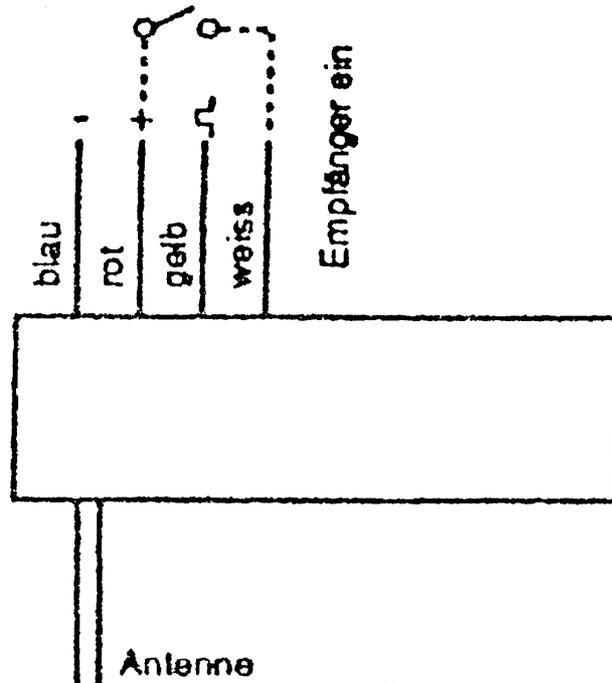


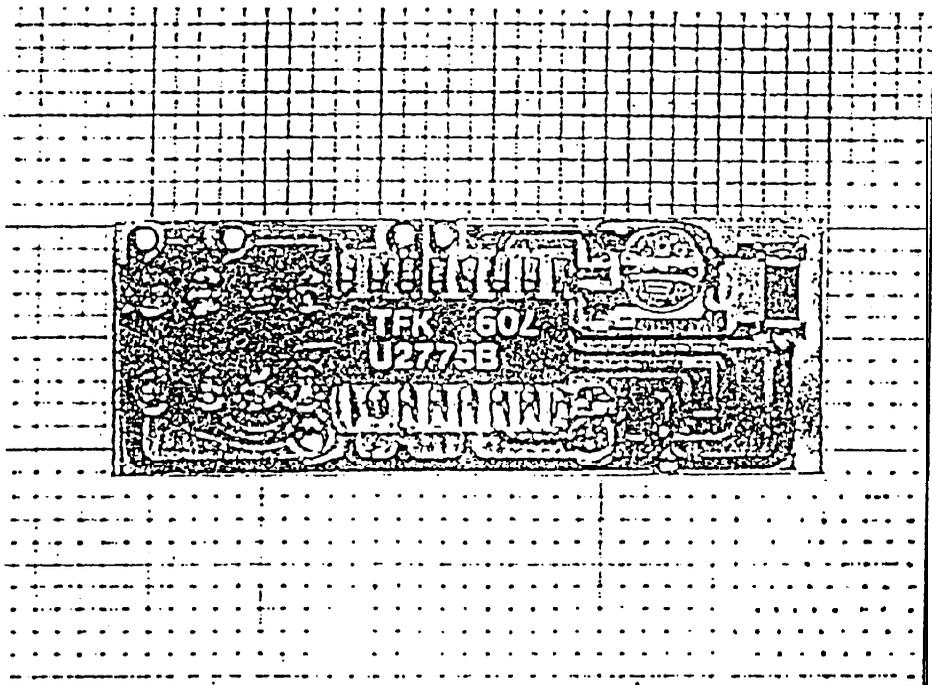
Bitte beachten Sie!

Entgegen dem Anschlußplan im Katalog muß das Modul nach folgendem Schema angeschlossen werden:



Best.-Nr. 190969

Kleiner schmalbandiger, störfester Geradeaus-Empfänger mit Quarzfilter und autom. Verstärkungsregelung zum Empfang des Zeitzeichensenders DCF 77, geeignet für Ferrit- oder Rahmenantennen mit 30 ... 50 k Ohm Antennenwiderstand. Das Ausgangssignal liegt entsprechend der Sendertastung als Impulszeitteleogramm vor und kann zur Ansteuerung einer CMOS-Logik verwendet werden. Der Empfänger ist durch ein Steuersignal ein- und ausschaltbar.





Schalteingang (EAS)

Empfänger aus: Offen bzw. über min. 10 k Ohm an - UB

~~Bitte zur Information~~

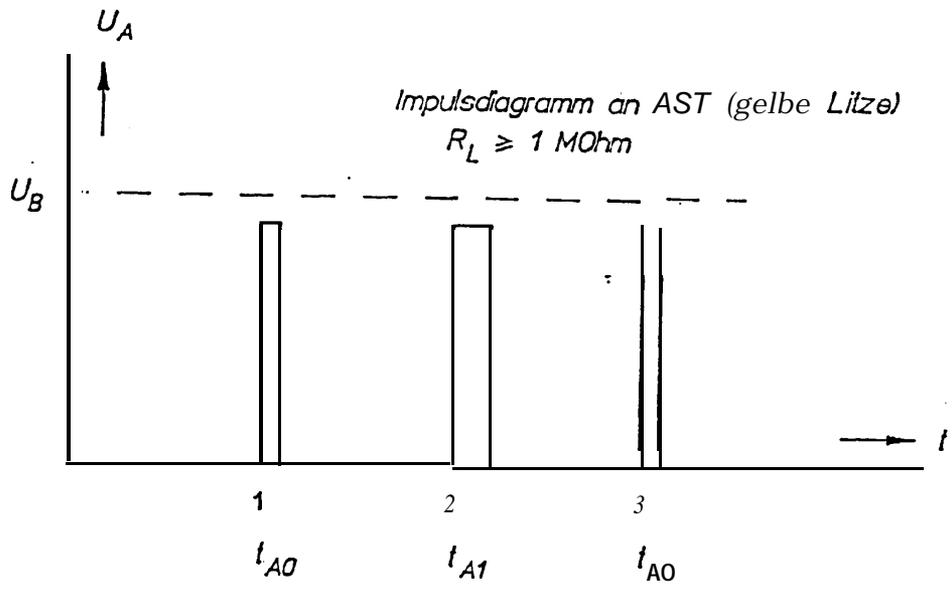
Bitte Austausch bei Änderung:

Empfänger ein: über max. 10 k Ohm an + UB

Vorgeschlagene Antennenwerte

Resonanzkreiswiderstand 20 ... 50 kOhm

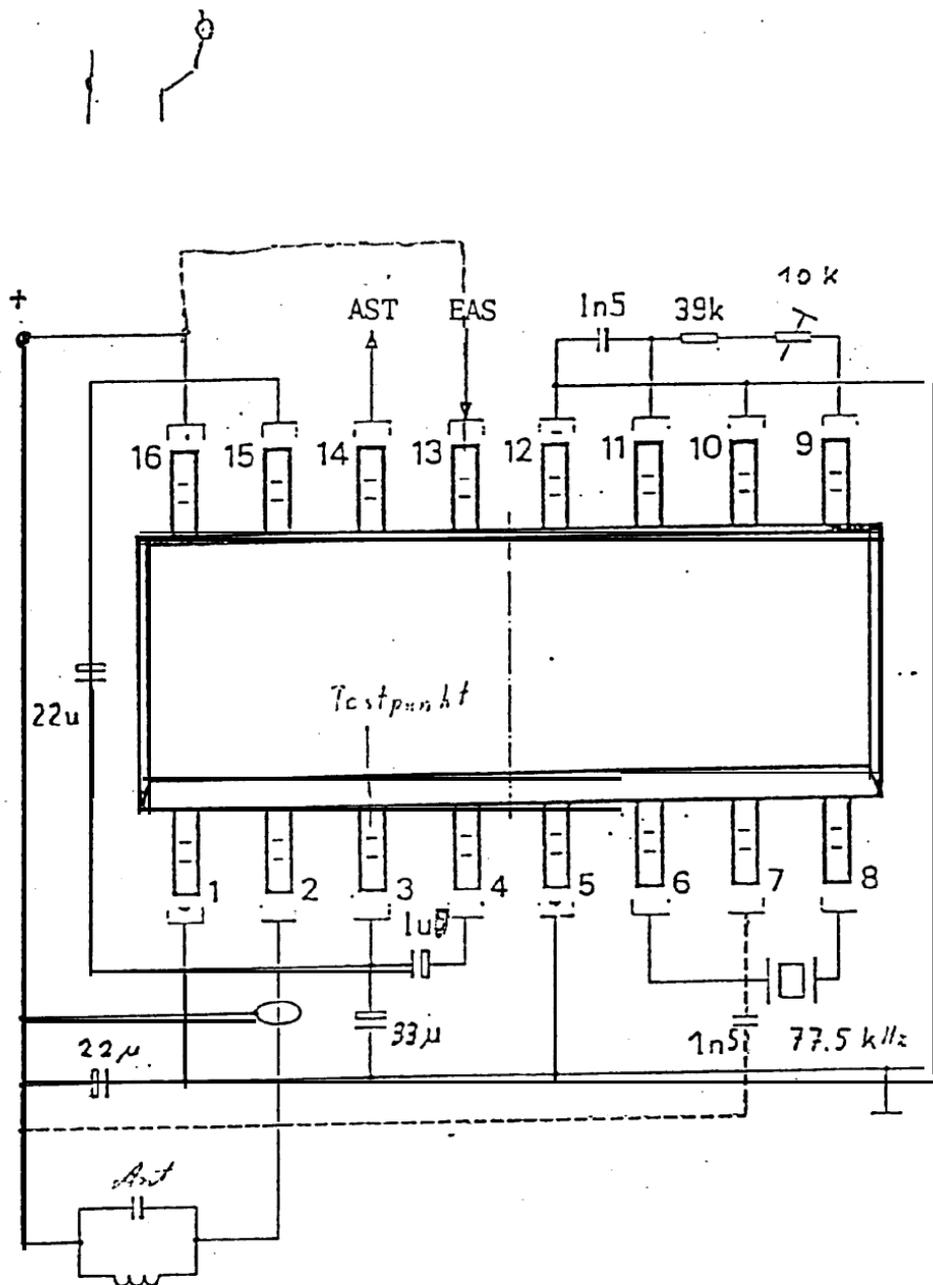
Schwingkreis Kapazität 2 ... 10 nF



i	Impulsdiagramm neu	28.1. 98	Ro
b	Empfindlichkeitsverlust neu eingetragen	18.12. 1987	Ro
a	Impulslänge und Impulsamplitude neu eingetragen	17.11. 1987	Ro
	Ausgabe	7.7.87	

Änd. Änderungs-Mitteilung Tag Name  
 Zust.

# PINBELEGUNG UND BESCHALTUNG



Mit dem Potentiometer wird die Spannung an P3 (gegen Masse) auf Minimum eingestellt, bei einer Antennenspannung von ca.  $5\mu\text{V}$ .