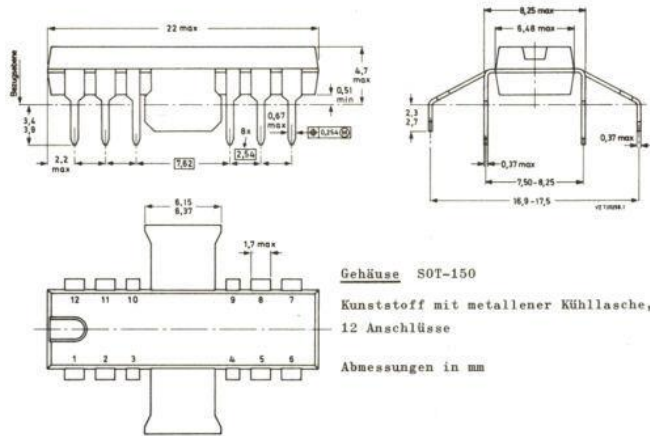


TDA 2655 B TDA 2655 B

Monolithisch integrierte Schaltung
 VERTIKAL - ABLENK - KOMBINATION
 für Farbfernsehgeräte mit 90°-Bildröhre

- Synchronisationsstufe
- Vertikal-Oszillator, Schaltkriterien für 50/60 Hz-Betrieb
- Sägezahn-generator mit Trennstufe
- Vorverstärker mit herausgeführten Eingängen
- Frequenzdetektor mit Speicher
- Endstufe mit Thermo- und Kurzschluß-Schutzschaltung
- Rückschlag-generator
- Dunkelast-generator mit interner Überwachungsschaltung
- Spannungsstabilisierung



Kurzdaten für 90°-Ablenkung

		Konzept 1	Konzept 2
Speisespannung	U_{B1}	= 22 V	22 V
	U_{B2}	= 12 V	-
Speisestrom	I_{B1}	= 135 mA	140 mA
	I_{B2}	= -8 mA	-
Ablenkspitzenstrom	I_{Ablenk}	= 450 mA	450 mA
Synchronisationsimpulse	U_5 mm	> 1 V	1 V

