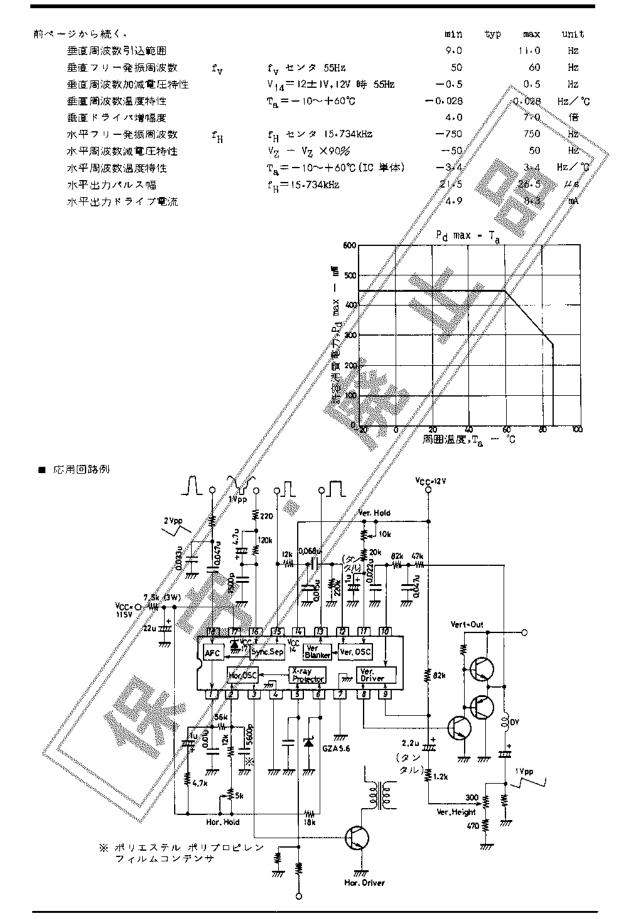


D244Y0外変/7151Y0応ダ進/0090Y0阪 8-3969 №854-1/3

LA7802



注)1. 垂直出力回路は 基本回路で示してある。

2.10 ピンの外部定数は Ver, Out の回路条件に応じて変更する。

- 3. 16 ピンの制限抵抗(220Ω: IV_{pp})は 入力映像信号の大きさに比例して変更する.
- 4. 16 ピンの時定数回路 (120kΩ,4.7μF) は 入力映像信号の道流レベルに応じて抵抗値を変更し 容量値によって時定数を変更する。

1A7800 シリーズには 下記 4 機種をそろえてあかますので デレビセットの設計には 性格に応じて適切な IC を お選びください・

品名	用金》	/形 🕷	機能上於特長	IC の性格
L A7800	CTN	1999 - 1999 - 1999 - 1999 - 1999 - 1999 - 1999 - 1999 - 1999 - 1999 - 1999 - 1999 - 1999 - 1999 - 1999 - 1999 -	 AFC の同期入力は IC 内で直結 A線保護回路の入力は エミッタ 接地ペーズ入力のサイリスタ方 式 	・LA7800 シリーズの中心機種 ・同種 IC の中で 最小,最多機能, 最小部品を誇り コストパフォー マンスに優れる,
LA 780 K	CTV	DIP-16	・AFC に同期入力ピンあり ・X 線保護回路なし	・電波状態の良くない地域向けの セットに適す。 特殊用途機種 (PAL 地域向け)
(JA7802)	ĊŢ¥	DIR-18	AFC の間期入力は IC 内で直結 ・X 線保護回路は 差動入力のサイ リスタ方式 ・アースピンは 垂直,水平独立	 ・LA7800 シリーズの高級機種 ・X 線保護回路の異常検出精度がT く規制の厳しい US や カナダ向 けセットに好評
LA78D	B/W	DIP-16	 ・LA7805の改良 ・B/Wテレビの問期,偏向ブロック の小信号部分をすべて IC 化 ・ラインオペレートから パッテリ 一駆動まで幅広く使用できる 	・LA7800 の B/W 版 ・性能は カラー並に安定

・テレビ偏向用 IC LA7800 シバース