



TO-116
(CB-2)



TO-100
(CB-3)



CB-79

T.V. Radio (continued)

Radio T.V. (suite)

Applications <i>Applications</i>	Type <i>Type</i>	Suffix <i>Suffixe</i>	Case <i>Boîtier</i>	Principal characteristics <i>Caractéristiques principales</i>	$T_{amb} = 25^{\circ}\text{C}$	CIL 76 Page Page
IF amplifier-limiter with FM detector and electronic potentiometer <i>Ampli-limiteur FI avec détecteur FM et potentiomètre électronique</i>	TBA 120	T U	TO-116	Limiting input voltage <i>Tension d'entrée au seuil de limitation</i> Audio output voltage <i>Tension de sortie BF</i>	$30 \mu\text{s}$ à 5,5 MHz 650 mV	977
T version is specially intended for Ceramic filters <i>La version T est prévue pour l'utilisation avec filtres céramique</i>						
PAL decoder <i>Décodeur PAL</i>	TBA 395	Without <i>Sans</i>	TO-116	Chrominance combination <i>Traitement de signal de chrominance</i>		#
	TBA 396	Without <i>Sans</i>	TO-116	Luminance and chrominance control <i>Contrôle des signaux luminance et chrominance</i>		977
HF wide band amplifier with ACG (French standard IF audio amplifier) <i>Amplificateur HF à large bande avec CAG (Partie FI - son des récepteurs TV au standard français)</i>	TBA 400	Without <i>Sans</i> D	TO-100 TO-116	Voltage gain <i>Gain en tension</i> ($f = 39,2 \text{ MHz}$) ACG efficiency <i>Efficacité du CAG</i> Symetric input and output <i>Entrée et sortie symétriques</i> Noise figure <i>Facteur de bruit</i>	72 dB typ. 60 dB typ. 8 dB typ.	985
HF wide band amplifier; AM demodulator with pulsed ACG (FI video amplifier in TV set) <i>Amplificateur HF à large bande ; démodulateur AM CAG à porte (partie FI - image des récepteurs TV)</i>	TBA 440	C	CB-79	Voltage gain <i>Gain en tension</i> ($f = 36 \text{ MHz}$) Sensitivity <i>Sensibilité</i> ($V_O = 2 V_{PP}$) ACG efficiency <i>Efficacité du CAG</i> Noise figure <i>Facteur de bruit</i>	85 dB typ. 100 μV typ. > 50 dB 8 dB typ.	991

To be published later
Sera diffusée ultérieurement