

The Data Book Project

DatasheetArchive.com has launched an ambitious effort to digitize thousands of obsolete data books and technical manuals, making them searchable via the DatasheetArchive website.

Scroll down to see the scanned document.



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>	$T_{amb} = 25^{\circ}C$	CIL 76 Page Page
IF amplifier-limiter with FM detector and electronic potentiometer <i>Amplificateur FI avec détecteur FM et potentiomètre électronique</i>	TBA 120	T	TO-116	Limiting input voltage <i>Tension d'entrée au seuil de limitation</i>	30 μs à 5,5 MHz	977
		U		Audio output voltage <i>Tension de sortie BF</i>		
PAL decoder <i>Décodeur PAL</i>	TBA 395	Without <i>Sans</i>	TO-116	Chrominance combination <i>Traitement de signal de chrominance</i>		#
		Without <i>Sans</i>		TO-116	Luminance and chrominance control <i>Contrôle des signaux luminance et chrominance</i>	
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>	TO-100		ACG efficiency <i>Efficacité du CAG</i>	60 dB typ.
		D	TO-116	Symmetric input and output <i>Entrée et sortie symétriques</i>		
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 MHz)	85 dB typ.	991
				Sensitivity <i>Sensibilité</i> ($V_O = 2 V_{pp}$)	100 μV typ.	
				ACG efficiency <i>Efficacité du CAG</i>	> 50 dB	
				Noise figure <i>Facteur de bruit</i>	8 dB typ.	

To be published later
Sera diffusée ultérieurement