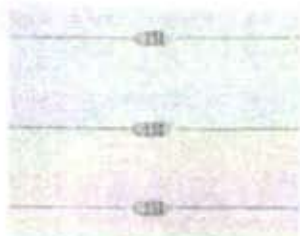


# 新製品紹介

## バリキャップ

MA-301, MA302, MA303

MA302, MA303 はシリコン接合型ダイオードで逆方向にバイアスを加えその接合容量の変化を利用した可変容量素子としてのダイオードで、テレビ受像機の自動発動調加用に開発されたものである。



### ☆特 徴☆

- 1) 小型軽量である。(外径 5.9mm)
- 2) 純電子的で機械的な要素は含まない。
- 3) 変換機構が簡単で制御がやりやすい。
- 4) シリコン使用ガラス封止の採用で性能が安定している。

### ☆定 格☆

- 最大定格 逆方向電圧 最大 35V D.C.
- 特 性 ( $f=25\text{Mc}$ ,  $E_b=-10\text{V D.C.}$ ,  $T_a=25^\circ\text{C}$ )
 

容 量	MA301	平均 13pF
	MA302	平均 20pF
	MA303	平均 30pF
Q		最小 10
容量変化度 ( $E_b=-5\sim-10\text{V}$ )		平均 1.45

## ナショナル2スピーカ2バンド オールウェブラジオ AM-390



### ☆特 徴☆

- 1) 立体感にあふれる豊かな音のムードが楽しめる2スピーカーシステムである。
- 2) 電気代が安く、しかも高効率ハイパーストリーズ真空管を使用している。出力管 30A5 は特に高性能で定評がある。
- 3) 3つの音色が選択できるトーンスイッチ付。
- 4) 見やすい新型ワッフルダイヤ付。
- 5) イヤホンソケット2個付。
- 6) レコードプレーヤ、FM チューナが接続できる。

### ☆定 格☆

- 受信周波数帯 MWバンド 535-1,605kc  
SWバンド 3.75-12Mc

- 中間周波数 455kc
- 使用真空管 12BE6—周波数変換管  
12BA6—中間周波増幅管  
12AV6—第二検波 AVC 兼低周波増幅管  
30A5—出力管  
19A3—整流管  
12Z8—同調指示管
- パイロットランプ 3.2V 0.16A 1個
- 感 度 MWバンド 50 $\mu\text{V}$ /50mW  
SWバンド 50 $\mu\text{V}$ /50mW
- 電気的出力 無歪 1.6W 最大 2W
- 電 源 50%~60% 100V
- 消費電力 25VA
- 型 状 開口495mm 高さ207mm 奥行166mm
- 重 量 3.2kg
- スピーカ 12cm パーマネントダイナミックスピーカ 2個

## ナショナル2スピーカ2バンド オールウェブラジオ AH-610

### ☆特 徴☆

- 1) 迫力と立体感にあふれた、美しい音質が広い範囲にわたって聴ける2スピーカーシステム採用。
- 2) 従来のマジック、アイを更に進局がしやすいように改良した両開き式の6ZE1採用。
- 3) レコードプレーヤ、FM チューナ接続可能。
- 4) 周波数切換えが一目でわかる美しい標示灯付。
- 5) はなれた場所から、電報の点滅、音量調整、イヤホン聴取ができるリモートアジャスター接続端子付。



### ☆定 格☆

- 受信周波数帯 MWバンド 535-1,605kc  
SWバンド 3.75-12Mc
- 中間周波数 455kc
- 使用真空管 6BE6—周波数変換管  
6BD6—中間周波増幅管  
6AV6—第二検波 AVC 兼低周波増幅管  
6AR5—出力管  
6X4—高波整流管  
6ZE1—同調指示管
- ダイヤルライト 6.3V 0.25A 2個
- パイロットランプ 6.3V 0.25A 2個
- 感 度 MWバンド 50 $\mu\text{V}$ /50mW  
SWバンド 50 $\mu\text{V}$ /50mW
- 電気的出力 無歪 2W 最大 2.4W
- 電 源 50~60% 90-100-110V(ヒューズ差替式)
- 消費電力 43VA
- 型 状 開口529mm 高さ380mm 奥行203mm
- 重 量 6.6kg
- スピーカ 16cm パーマネントダイナミックスピーカ 2個