2SA683
2SA6842SC1383
2SC1384

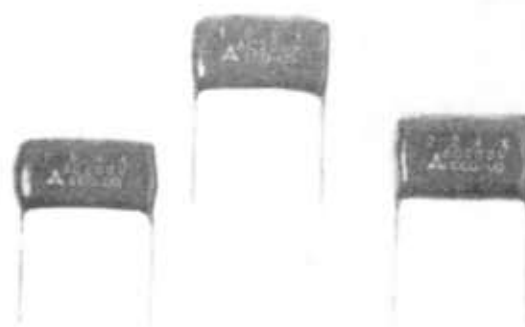
☆特 徴☆

- 1) コレクタ・エミッタ飽和電圧が低い。
- 2) せん頭コレクタ電流が大きい。
- 3) コレクタ損失が大きい。

☆定 格☆ (T_a=25°C)

		2SA683 2SA684 2SC1383 2SC1384	
項 目		2SA683	2SA684 2SC1383 2SC1384
最 大 定 格	コレクタ・ベース電圧 V _{CEO} [V]	30	60
	コレクタ・エミッタ電圧 V _{CKO} [V]	25	50
	エミッタ・ベース電圧 V _{EB0} [V]	5	5
	せん頭コレクタ電流 I _{CM} [A]	1.5	1.5
	コレクタ損失 P _c [mW]	750	750
接合部温度 T _j [°C]		135	135
電 気 的 特 性	I _{CEO} (V _{CB} =20V, I _E =0) [μA]	<0.1	<0.1
	h _{FE} (I _C =500mA, V _{CE} =10V)	60~340	60~340
	V _{CE sat.} (I _C =500mA, I _B =50mA)[V]	<0.4	<0.4
	V _{BE sat.} (I _C =500mA, I _B =50mA)[V]	<1.2	<1.2
f _T (I _E =50mA, V _{CB} =10V) [MHz]	200	300	

〔担当：松下電子 半導体事業部〕



☆特 徴☆

- 1) 不燃性である。
- 2) 国内では初めて、メタライズドポリエステルを使用して UL 規格に合格したコンデンサで、従来のオイルパーバコンデンサに比較し、軽量小形である。
- 3) 無誘導構造のため電気特性が良く、またリード線引出し方法がプリント基板に適した Z タイプになっている。

☆定 格☆

- 定 格 電 圧 AC 200V
- 容 積 範 囲 0.033~0.22μF
- 容 積 許 容 差 ±10%(K), ±20%(M)
- 耐 電 圧 AC 900V 1分間
- 絶 縁 抵 抗 10,000MΩ 以上
- 漏 電 正 係 1.0% 以下 (at 1kHz)
- 使 用 温 度 範 囲 -25~+85°C

〔担当：精密キョーパシタ事業部〕

MW-SW 2バンドポータブルラジオ R-208

株式会社鶴岡中継で最近とくに人気の上昇してきた NSB (日本短波放送) を簡単に受けるクリスタ付高感度ポータブルラジオ。



UL 認定不燃性外装

メタライズドポリエステルコンデンサ
ECQ-UD

UL 認定不燃性外装メタライズドポリエステルコンデンサは、部品単体で UL 規格 (across the line および line bypass condenser) に合格したもので、AC ライン用として、米国内輸出セットにぜひ必要とされている。

☆特 徴☆

- 1) NSB (日本製放送選別)方式を採用したため日本製放送の受信が容易である。
- 2) 8石の高性能トランジスタと長尺伸縮57cm ロングアンテナ、16cm 分布巻コイルアンテナが高感度を保証する。
- 3) 新しく大きなダイヤル目盛りは、増設数ポイントが付いているため、NSB 選別やその他の短波バンド選別とも容易にできる。
- 4) 9cm スピーカ採用、500mW のパワーが迫りある豊かな音を再現する。
- 5) 種落的な電源方式を採用 (AC アダプタ付属)
- 6) 同調が容易なフォインチューニング付。

☆定 格☆

- トランジスタ 8石
- ダイヤル 1日
- 受信周波数 MW 325~1,605kHz
SW 3.9~12MHz
NSB 第1波 3,925MHz, 6,053MHz,
9,595MHz
NSB 第2波 3,945MHz, 7,230MHz,
9,760MHz
- スピーカ 9cm
- 出力 500mW
- 電源 UM-1×2または AC 100V
- 大きさ (幅)230×(高さ)138×(奥行)54mm
- 重さ 1.2kg
- 端子 イヤホン兼外部スピーカ端子、イヤホン兼外部スピーカ端子、外部アンテナ端子

☆標準価格☆ 11,500円

〔担当:ラジオ事業部〕

日付・曜日付デジタル時計付ラジオ
“タイムィデジタル7”
RC-707

タイムィデジタルシリーズとして、日本で初めての日付・曜日表示を採用。“ビョビョ”と鳴く小鳥のようなさえずりで目覚めることのできる FM/AM テーブル形デジタル時計付ラジオである。

ワックタタッチワンモアタイム採用により、タッチプレートを手で軽く触れるだけで、5分後にはふたたび“ビョビョ”音が鳴り出す。

シンプルでユニークなデザインはベッドサイドクロックラジオとして理想的。



☆特 徴☆

- 1) IC-オームレギュレーションを採用し、高信頼性、高感度設計。
- 2) 時計付クロックとしてはビッグパワーの1.2W、10cm スピーカを採用して迫力のある音量和音質を楽しむ。
- 3) 連続トーンコントロールにより好みの音質が楽しめる。
- 4) 日本で初めて日付・曜日表示採用。一度セットすれば自動的に日付・曜日表示する。
- 5) 増設数に同期する正確無比なデジタル時計付。午前・午後が色別され一目りよう熱。
- 6) 60分以内の留守の時間にラジオが自動的に OFF になるスリープ装置付。
- 7) 朝起きる時刻に一度セットすれば、あとは毎日同じ時刻に発振回路を利用した小鳥のさえずりをしのびせる“ビョビョ”音やラジオを鳴らすことができる。24時間管理タイム装置 (タイムセット) 付。
- 8) ワンモアタイムは電子式を採用、タッチプレートを軽く触れるだけで5分後には“ビョビョ”音が自動的に鳴り、その後もワンモアタイムのくり返し動作ができる。
- 9) 付属品としてビロースピーカがあるので就寝時にもやすらかに眠りにつくことができる。起床時にはアラームがメインスピーカから鳴り出すシューアウェイク装置付。
- 10) イヤホン端子、アース端子、外部アンテナ端子付。

☆定 格☆

- トランジスタ・IC 12石、1IC
- ダイヤル 11石
- 受信周波数 AM 525~1,605kHz
FM 76~90MHz
- スピーカ 10cm
- 最大出力 1.2W
- クロック 日付・曜日付デジタル時計
- 電源 AC 100V (50Hz または 60Hz)
- 大きさ (幅)337×(高さ)122×(奥行)182mm
- 重さ 2.35kg
- 端子 イヤホン端子、アース端子、外部アンテナ端子
- 付属品 ビロースピーカ

☆標準価格☆ 19,800円

〔担当:ラジオ事業部〕