

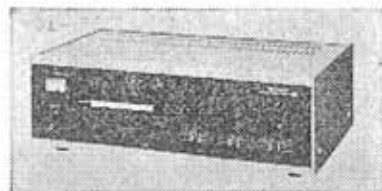
新製品紹介

'67

THE LATEST SET

PAアンプ4機種

シャープPAD-1100/50 (デスク型音響調整卓), PA-510 (50W可搬型



アンプ), PA-515 (50W可搬型アンプ), SB-150 (スイッチボックス) は、シリコントランジスタを使用してあり、大出力の並列運転不可能の壁を打破ったPAアンプ。スライドボリューム、スピーカの取付結線が簡単。

(早川電機工業株式会社
大阪市阿倍野区長池町22-22)

セパレートステレオ

シャープGS-5700 (白馬バスレフ) は、バスレス型スピーカボックス採用のステレオで、最大出力は50Wのセパレート・ステレオである。アンプにはシリコントランジスタを使用、FMマ

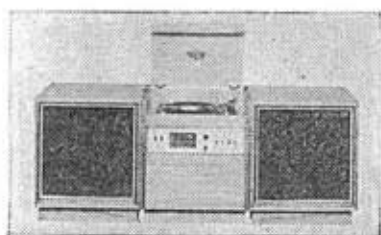


ルチも内蔵している。ムービングマグネット型カートリッジ、慣性特性のすぐれたターンテーブルを採用。

(早川電機工業株式会社
大阪市阿倍野区長池町22-22)

セパレートステレオ

ビクターSSL-55Tは、ローボーイタイプのセパレートステレオである。



特に新開発のソリッドステート・カートリッジ、音響直視装置、FET使用のソリッドステート・アンプ、豪華な自然材キャビ採用など多くの特長もっている。出力回路は準コンプリメンタリーで最大44Wを再生する。

(日本ビクターステレオセンター
神奈川県大和市下鶴間甲10-1644)

ステレオアンプ

東菱STR-30は、高性能を低価格コンパクトにまとめたステレオ・アンプである。オーディオ部門は出力ミュージックパワー: 13W+13W (8Ω)、周波数特性: 20~20000% - 3dB、ひず

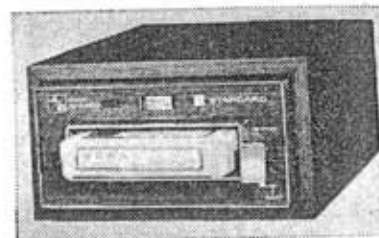


み: 1%以下、チューナ部門は受信バンド: FM, AM, 感度: AM200μV, FM: 4μV。

(東菱電子工業株式会社
東京都大田区大森西1-9-20)

カートリッジ式プレーヤ

スタンダードSR-380は、カートリッジ式ホームステレオで、スピーカ、メインアンプと接続して、カートリッ



ジのステレオが楽しめるというもの。8トラック、4トラックのカートリッジテープが使用できる。なお、操作は簡単で特に4トラックの場合、カートリッジを入れてボタンを押すだけでよい。チャンネルセクタ付である。

(スタンダード工業株式会社
東京都渋谷区恵比寿南1-11)

我国最初の
ソリッドステート

ステレオ総合アンプ組立キット



MODEL 501J
特価 ¥29,500

我国最初のソリッドステート総合アンプの組立キット。トランジスタ32石、ダイオード18石を使い、ステレオアンプに要求される総ての機能と性能を備えた高級機、チューナ部、マルチ部、IF部は配線調整済で、詳しい実体配線図・組立説明書付ですから、初心者でも測定器無しで半田ゴテ1本で簡単にできます。

(チューナ部) ●受信周波数: FM=76~90MC AM=535~1605Kc / ●感度: FM=2μV AM=20μV / ●FMセパレーション: 30dB (オーディオ部) ●出力: 25W×2 / ●周波数特性: 20~20,000% / ●入力感度: MAG=3mV Xtal=50mV A U X = 159mV / ●トーンコントロール: ±10dB (高低共)

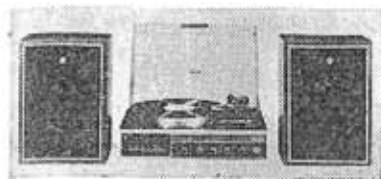
●東京都千代田区外神田1-14-2 ラジオセンター ● ☎ <253> 0457・2876

総発売元

木村無線

モジュラーステレオ3機種

コロムビアCMS-400は、FETと高性能シリコン・トランジスタを採用



したモジュラーステレオである。出力は30W、レコードも針も傷めない画期的軽針圧(2g)のマイクロトレースピックアップ、なめらかなディスク再生を実現する大型(25cm)ターンテーブル、演奏が終了と同時にピックアップがもとに位置にもどるオートリターンプレーヤ、FMのモノラル放送、ステレオ放送が自動的に切換わるFM自動切換装置、大型バッフルによる2ウェイ4スピーカー・システムなどを採用している。

45,500円

コロムビアCMS-500は、シリコントランジスタとFETを採用したモジュラーステレオである。余裕ある30Wの大出力をもつほか、軽針圧(2g)マイクロトレース・ピックアップ、2ウェイシステムによる完全密閉大形バ

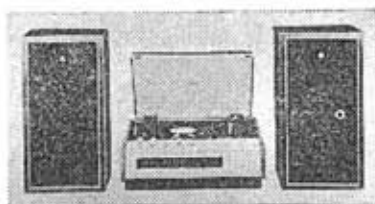


ッフル、電源スイッチを入れた瞬間ダイヤル目盛がくっきりと浮ぶブラック・ダイヤルなどを採用している。その他DSC方式、FMモノステレオ自動切換装置、ヘッドホン端子、録音、再

生(DIN)端子、ラウドネス・コントロール付である。特に出力回路はSEPP-OTL回路を採用しており、最大30W、無ひずみで10Wの特性である。

57,500円

コロムビアCMS-700は、FMチューナに超高感度、超低雑音を発揮するFETを採用し、出力もシリコン・トランジスタによる38Wの余裕ある大出力をもつモジュラーステレオである。特にハイコンプライアンスのムービングマグネット型カートリッジにより、柔軟で高追従性のきわめて秀逸なHi-Fi再生を実現する。もちろん、FMス



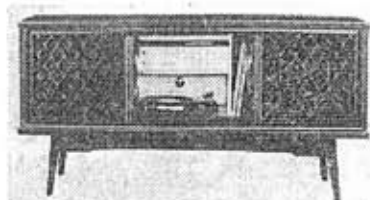
テレオ自動切換、プログラムソースのすべてが利用できるようになっていて特に音量調節、音質調節、DSC調節を加えスタジオのコントロール方式を採用している。

73,800円

(日本コロムビア株式会社)
東京都港区赤坂4-14-14

アンサンブルステレオ

コロムビアDSC-857F(殿堂M)はバランス付のスタジオコントロール方式、ウルトラ6スピーカーによる完全密閉型3ウェイシステム、マイクロピックアップを採用したFMマルチ付アンサンブルステレオである。特に出力回路は余力のある30CW5によるSEPP方式を採用しており、総合最大(ミュージックパワー)40W、無ひずみ24W



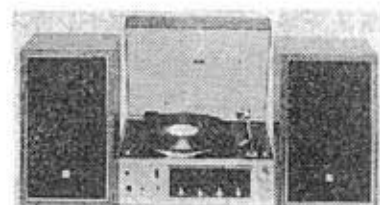
の迫力ある大出力は、重みのある低音から高音域まで再生する。アーム連動アイドル方式のオートリターンプレーヤを採用している。

82,800円

(日本コロムビア株式会社)
東京都港区赤坂4-14-14

モジュラーステレオ

東芝FS-2600M(ソフィアデラックス)は、オールトランジスタ式の卓上モジュラーステレオである。その特長は、オートカット付のオートリターンプレーヤで、特に直径30cmの大型ターンテーブルを採用している。電源スイッチを入れると同時に、暗いダイヤル面が浮き出す新機構ダイヤル、大出



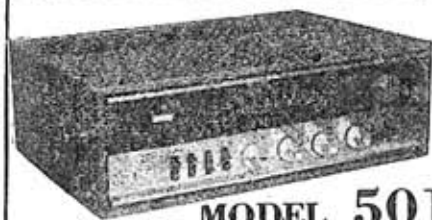
力時でもきわめてひずみのない低音を再生するPB方式キャビを採用し、低中音用に16cm、高音用に5cmコーンスピーカーの2ウェイ4システムを採用。FM・AMオーディオ初段にシリコントランジスタを採用。

47,500円

(東芝商事株式会社)
東京都中央区銀座西5-2

ソリッドステート
ステレオ・アンプ・キット

ミュージックパワー 50W
AM、FMチューナ、MPXつき



MODEL 501J

定価
41,800円



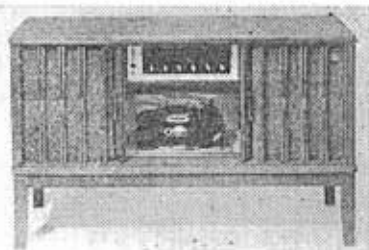
カクタク工業株式会社

東京都 東村山市 久米川町 5-1736 TEL (0423) 91-3001

新製品紹介

ステレオ2機種

東芝FS-6400MA(ウィーン)、FS-6400MSは、ソリッドステートのステレオである。アンプ部は、FMフロントエンドにFETを採用し、シリコントランジスタを用いて、低音から高音までむらなく再生し、消費電力も



約1/3である。プレーヤは28cmの2重構造のターンテーブルで、そのためフライホール(慣性)効果が良く、安定した回転が得られる。スピーカは低、中音用に2重すきコーンスピーカ・マグニカ、高音用に8cmホーンスピーカの2ウェイ方式である。

東芝FS-8400M(ポストンカスタムII)はFMフロントエンドにFETを採用し、新ダイヤル機構を採用したステレオである。アンプはオールシリコントランジスタを使用しているため低音から高音までむらなく再生し、消費電力は従来の約1/3である。シリコントランジスタを採用したため、再生周波数は20Hz~55,000Hzの広帯域再生

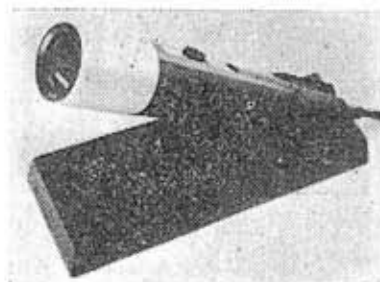


で、また、オーディオのトップにFETを採用したため高SN比が得られ、雑音が少なくなっている。28cmの2重ターンテーブル採用。 88,000円

(東芝商事株式会社
東京都中央区銀座西5-2)

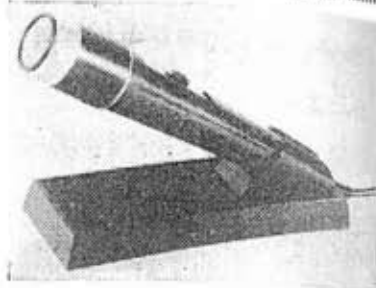
ダイナミックマイク2機種

日本圧電DX-132は、DX-130シリーズの一つで、黒色ABS樹脂の本体と銀色梨地仕上げアルミニウムのヘッド部との組み合わせにより、優美にまとめあげたデザインのダイナミックマイクである。ヘッド部に新機構を採用し、



200Ω(500Ω)のボイスコイルインピーダンスで-78dB(-72dB)の高感度と100Hz~12kHzで±8dBという平坦な周波数特性を持つ。カセットテレコなどの小型テープレコーダ用として、最適のリモートスイッチ付(小型)ハンディマイクである。なお、簡易専用スタンドとして、STD-17およびSTD-18の2種類が用意されており、卓上型マイクとしても、使用できる。

日本圧電DX-133は、カセットテレコ用として設計されたもので、ドームをヘッドと一体化するなど、生産性を向上させ、230Ωインピーダンスで-78dBという高感度の普及型である。



外観はあくまでコンパクトで、黒ABSとアルミの組合せで、ユニークなデザインである。スタンド使用の他ハンド型としても併用できる。

(日本圧電株式会社
東京都三鷹市上連雀1-12-17)

レコードプレーヤ

東芝SR-10Aは、振動、雑音をシャットアウトするベルト・ドライブ方式のステレオ・レコードプレーヤである。なお、ベルトはポリウレタン製である。オートカット、オートリターン方式、30cmアルミ・ダイキャスト・ク



ーンテーブル、4極シンクロナスマータ、ハイコンプライアンス・ムービングマグネット型カートリッジ、プラグインヘッド方式スタティックバランス型パイプアーム採用。 32,000円

(東芝商事株式会社
東京都中央区銀座西5-2)

ジャンク入荷特報!!



8石TRラジオ付プレーヤ
組しプレーヤ部破損品、ラジオ部
モーター等だけ活用されても
お得です。特価 ¥ 1,000 千共



TRセット用ACアダプタ
出力6-9V、2A。
各種TRセットの電源に最適
特価 ¥ 500 千共



TR5石アンプ基板
ロータリーSW、VR付
特価 ¥ 500 千共



11石ラジオブロックキット
スピーカ、電池ホルダ付
特価 ¥ 1,000 千共



ケミコン2種
310WV500MF D 350WV40μF×2
特価 ¥ 400千共 特価 ¥ 250千共



有限 株式会社 ユニーク無線 商事部

東京都豊島区池袋4-48-4
福寿ビル108 TEL(986)5916
振替口座 東京・68438

ご注文は必ず現金書留又は
為替あるいは当社振替
口座をご利用下さい。

トランジスタユニット2機種

サンコー電子SQ-1, SQ-2は、FM受信機、またはFM受信機の無信号時に発生するノイズを、ハイパス・フィルタを通して、増幅、整流後、直



流増幅して得られたDC出力で、オーディオ増幅器、初段トランジスタの動作点を制御し、不愉快なノイズを歯切れよく取りのぞくことができるスケルチである。なお、1型は2SA350×2 2SB77、PNPエミッタ接地、2型は2SC460×3、NPNエミッタ接地である。 1,400円

SIF-2C45は、トランシーバの受信部に必要不可欠な多くの機能をもったきわめて便利なプリント基板ユニットである。主要機能は①第二中間周波数変換(4.3MHzを455kHzに変換)



②第二中間周波数増幅(455kHz 2段増幅) ③A3検波、④ANL回路付き(簡易型を採用しているがFBな動作をする) ⑤AGC付き(DX局からローカル局まで、ひずみなく受信できる) ⑥Sメータ端子付き(AGCの電流をメータで読むので高感度である)などの機能をもっている。 2,500円

(サンコー電子株式会社
東京都武蔵野市西久保2-3-9)

テレビ3機種

コロムビア-16W K8(16コンソレット・テレビ)は、大型チャンネルノブをはじめすべてのツマミを前面に配列した機能本位のシンプルなデザインである。新型の補強型ブラウン管の採用により前面の保護ガラスがなくなった



電子頭脳シンクロピクチャー(自動画質同調)方式を採用、消費電力は85Wである。黒いブラウン管BDLスクリーンを採用、16cm円型PMダイナミック・スピーカを使用、イヤホン端子もついている。 46,000円

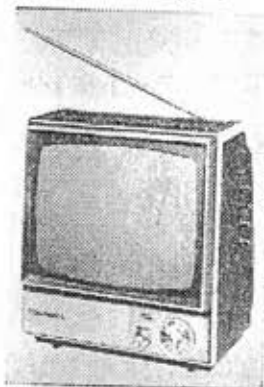
コロムビア16CT5(16ファインカラー・コンソール)は、オキシサルファイド蛍光体を採用した16型カラーテレビである。ファインチューニング・インジケータつき、カラーファイ装置の採用により、ツマミ一つで白黒放送でシアンからセピアまでチェンジするピクチャー・シャープネス(画質切替)装置の採用により、ソフトな画像から、シャープな画像まで変えることができ、自然色をそのまま再現するため



自動消磁、カラーキラー、シンクロピクチャー(自動画質同調)など15の高級自動装置を内蔵している。

154,000円

コロムビア10TM7(10ソリッドステート・テレビ)は、機能の安定と耐久性の向上をはかるためICを採用している。高性能トランジスタ採用で、画と音が同時にとび出す瞬間受像方式を採用した。自動車のバッテリー(12V)を使用して受像ができる。電波障害による画面のブレを防ぐキードAG



C方式、BDLスクリーンと新10型角画面のブラウン管の採用、新方式キャビより、従来の金属シャシ部がなくなり軽量化されている。 38,000円

(日本コロムビア株式会社
東京都港区赤坂4-14-14)

FM時代に備えて……

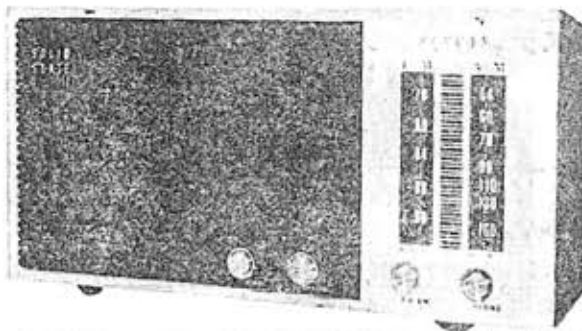
【新発売】FM/AM組立ラジオキット
ソリッドステートTR10石 10T-F型 正価¥8,500

◇ご自分で組立て、柔らかく迫力のあるFMを楽しんでください
其他組立キット数種あります/カタログ請求は〒30円同封してください



FMキットは… **リンカーン**

リンカーン電機株式会社 東京都品川区西五反田7-6-12
TEL. (492) 4755 (代) 販替東京80132



新製品紹介

セパレートテレビ

シャープ19C-R3, TT-R3 (専用スピーカボックス)は、16cm丸型ダ

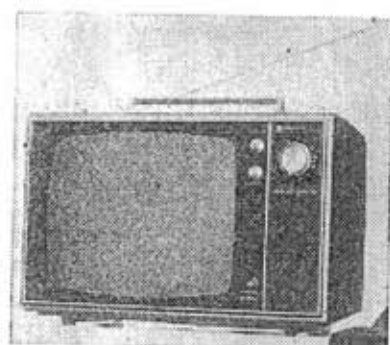


ブルコンスピーカを2個内蔵の密閉式スピーカボックス付のカラーテレビである。ブラウン管はオキシサルフアイド新蛍光体採用のPPG方式ノングレア管を採用している。その他、画質選定装置、カラートーンコントロールなどを採用。 本体159,300円

(早川電機工業株式会社
大阪市阿倍野区長池町22-22)

ソリッドステートテレビ

日立マーク12Sは、12型ソリッドステートテレビである。その特長は、シリコントランジスタの大巾な採用によ

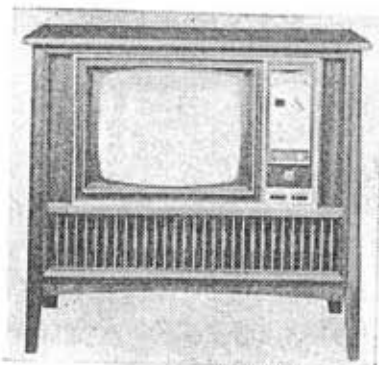


り、温度変化、経時変化、破壊に対して強く安定している。その他、チャンネル間の感度偏差が少なく、感度は5~7 μ V、感度偏差も3dB以下である。新型プッシュ式プリセットチューナを採用。 44,800円

(株)日立製作所
(東京都千代田区大手町2-8)

カラーテレビ

東芝19CXは、19型高級コンソールタイプのカラーテレビである。特長はハイライト・ブラウン管を採用。本

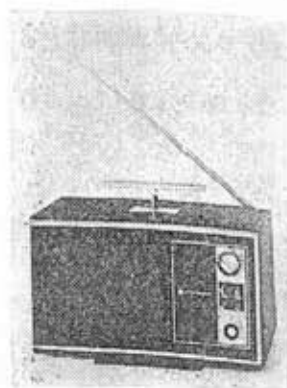


格的なハイブリット方式、プッシュボタン式トーンコントロール付の理想的な音響設計、スライドコントロール方式の採用、プッシュボタン式の画質選択装置、カラーチューニングインジケータ、カラートーンなど。 189,000円

東芝商事株式会社
(東京都中央区銀座西5-2)

7型テレビ

スタンダードSR-TV7Aは、7型のテレビに、小型では、世界最初の110度偏向ブラウン管を採用し、しかも前面は完全なフラットになっているダイレクトヒータを採用したので、本

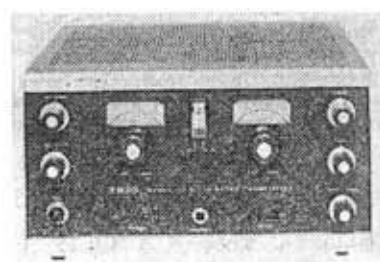


格的なクイックスタートである。自動車内での使用も可能である。完全ソリッドステート化されている。操作部分は前面に集中している。 39,800円

(スタンダード工業株式会社)
(東京都渋谷区恵比寿南1-11)

トランシーバ

トリオTR-2は、2mバンドのアマチュア無線用として設計されたAMトランシーバである。VFOが内蔵されているので、144~146MHzにわたって希望の周波数で、運用することができる。高周波出力は10Wで、電源はAC・DC両用であるから、固定局用と



しても、またモバイル用としても、使用することができ、2倍のハムライフが楽しめる。 49,500円

トリオ株式会社
(東京都渋谷区渋谷1-6-5)

キットを作って実力をつけよう

ステレオアンプキット



KT-40ST
トーンコントロール付8W6BM8
正価8900円特価8000円千共

■キット・完成品をとわず国内各メーカー製品のお見積をうけたまわります千30

ステレオHi-Fiキット



ケース入トーン付KT-20ST型
正価4800円特価3900円千共

キット電子商会
東京都豊島区高田2-14-4吉沢方



トランジスタラジオと
テレビには

理研のコンデンサ
理研電解工業株式会社

本社 東京都武蔵野市仲町3の22 TEL (0422) 51-0521-3
大阪営業所 大阪市西淀川区鶴島浜通3の67 TEL (471) 1876

カセットテープ

TDK-60F, C-90Fは、カセットテープレコーダ用のテープである。これらF型は、透明なプラスチックで



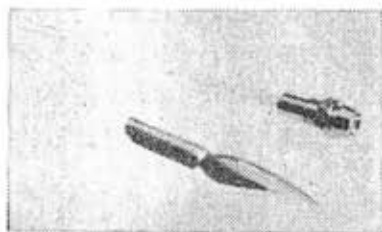
ックされており、紙ケースのなかに入っている。磁体面は両機類とも全く同じのものである。またベースもポリエステルを採用しており、厚さは18μ、13μ長さは90mと132mである。

C-60F : 500円, C-90F : 800円

(東京電気化学工業株式会社
東京都千代田区内神田2-14-6)

パイロットランプ

常進BN-4Mは、現在、フィラメント球、ネオン球をとらして最少のパイロットランプである。正面および側面ともに最小限の寸法であるので、小



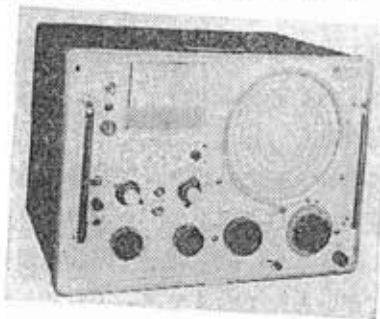
型を目的とする種々の電気機器のわずかな空間にとりつけることができる。寸法は正面径が7φ、全長15mm、ネジ6φ(P=0.5)、60mmのリード線が

ついている。

(有)常進電器製作所
東京都品川区平塚*6-218

FM/AM標準信号発生器

ナショナルVP-878Aは、信頼性設計を導入し、全ソリッドステート化した高性能のきわめて用途の広いVHF, FM/AM標準信号発生器である。周波数範囲25~228MHzの搬送波、F



M波、AM波を発生する。被測定物の高性化に即応し、発生周波数は、低ひずみ信頼性に重点をおいた設計をほどこし、MTBF(故障間平均時間)5000時間という信頼目標値を明記している。

FM放送帯標準信号発生器

ナショナルVP-876Bは、全ソリッドステート化した標準信号発生器で、FM放送受信装置の調整、検査に必要な10.7MHzと53~132MHzの周波数

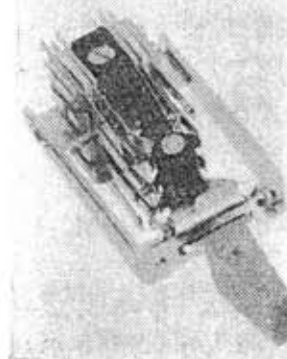
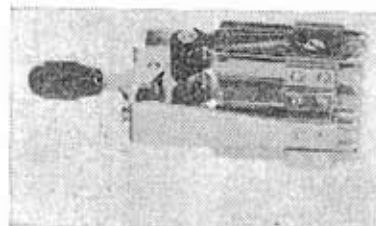


で、FMまたはAM波を発生する。新しく開発した世界ではじめての偏移自己校正装置を内蔵して、周波数偏移75kHzと22.5kHzの点で簡単な手順で自己校正が可能である。

(松下通信工業株式会社)
横浜市港北区綱島町880

シーメンスキースイッチ

サトーパーツSW-15は、8回路2接点のシーメンスキー・スイッチである。おもな内容は次のとおりである。125V1Aの定格で、ハンドルのとり



はずができるようになっており、ハンドルは角柄(No. SW-15A)、レットカラー柄(No. SW-15B)、丸柄(No. SW-15C)、細柄(No. SW-15D)の各4種があり、また、それぞれに6色の種類がある。寸法は54×30×32mm、取付けピッチ25mmである。

サトーパーツ
(東京都渋谷区恵比寿2-12-16)

アマチュアにも 向く
技術者にも

工具!

工具なら何でも
御用命下さい

有限会社 足立工商

本社工場 東京都大田区西蒲田 3-9-1 TEL (753) 6246
営業所 東京都千代田区外神田1丁目10番11号
東京ラジオデパート内 TEL (253) 3506-7

電波技術の広告は



広告コンサルタント

電波広研

東京都千代田区外神田2-4-4 電波ビル
TEL 東京(03)253-9424~5