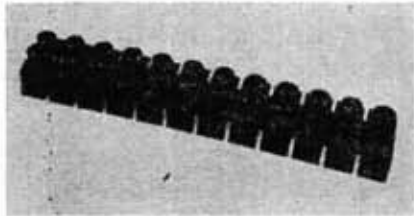


# パーツ

## 昭和無線のターミナル

“ポリブロック”は、材質がポリプロピレン製の小形端子板で、12極のブロックを適当な位置から折って使用することができる。規格 定格:250V10A。絶縁抵抗:DC500V  $1 \times 10^6$  M $\Omega$ 。



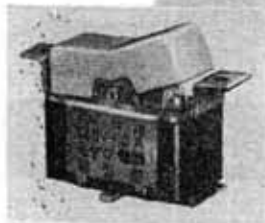
耐電圧:AC3kV 1分間。寸法:16×96×12mm (12極)。

(東京都品川区東戸越5~24)  
昭和無線工業株式会社

## ミヤマの波動スイッチ2種

“#16”は、つぎの規格をもった波動スイッチ。定格 双極双投 6P, 125V 1A。絶縁抵抗:100M $\Omega$ 以上。絶縁耐圧:AC1000V 1分間。接触抵抗:10m $\Omega$ 以下。

▼▼▼▼  
ミヤマ#16  
波動スイッチ  
の外観  
▲▲▲▲



▼▼▼▼  
ミヤマ#19  
波動スイッチ  
の外観  
▲▲▲▲

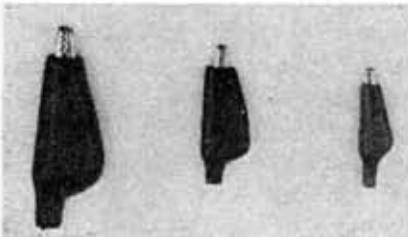
“#19”は、波動スイッチにネオン・ランプと安定抵抗を組み込んだ構造のもので、on, off がネオン・ランプの点滅で容易に確認できる。規格 定格:単極単投 2P, 表示灯付。絶縁抵抗:100M $\Omega$ 以上。絶縁耐圧:AC1000V 1分間。接触抵抗:2.5V以下, DC1A 平均10m $\Omega$ 以下。

(東京都大田区上池上町56)  
ミヤマ電器株式会社

## 昭和無線のフグ形クリップ

本器は、ワニ口クリップの絶縁付きで、リード線引き出し口がまっすぐの方面に設けてあるので、リード線の曲がり等がない。また形状が中の金具に

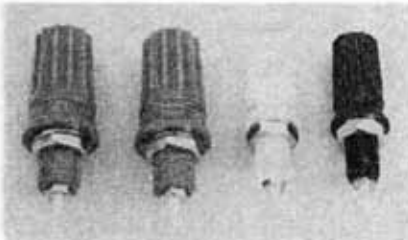
# 新製品紹介



沿って偏平になっている、などの特徴をもったクリップ。

## 昭和無線のターミナル

本器は、ナイロン製の計器用高級ターミナルで、寸法は12mm $\phi$ と16mm $\phi$ の2種類があり、色は赤、黒、白、緑、黄がある。中心金具にはバナナ・チップ、ピン・チップが使用でき、ツマミを締め付けたときでも、中心金具はツ

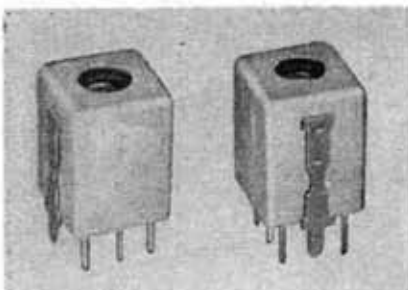


マミのふちより中にかくれるように設計されている。規格 絶縁耐圧:AC 3,000V。絶縁抵抗:DC500Vにて  $2 \times 10^4$  M $\Omega$ 以上。

(東京都品川区東戸越5~24)  
昭和無線工業株式会社

## ミツミのFM用IFT

“IFT-M10J”は、負荷Qの任意選定が可能で、セットの調整作業を容易にする上下調整方式のFM用IFT。規格 外形寸法:増幅段10×10×13.5mm, 検波段10×18×13.5mm。中心周波数:10.7Mc。周波数可変範囲: $\pm 0.3$ Mc以上。無負荷Q:100 $\pm 15\%$ , 負荷Q:増幅段30 $\pm 15\%$ , 検波段35 $\pm 15\%$ 。整合インピーダンス:増幅段15k $\Omega$ :150 $\Omega$ , デスクリ10k $\Omega$ :10k $\Omega$ 。同調



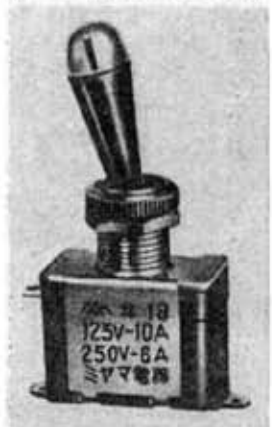
コンデンサ:50pF $\pm 10\%$  および 30pF $\pm 10\%$ 内蔵。耐電圧:AC100V 1分間印加して異常なし。絶縁抵抗:DC100Vにて100M $\Omega$ 以上。

(東京都北多摩郡狛江町小足立)  
ミツミ電機株式会社

## ミヤマのスナップ・スイッチ

“#18”は、スイッチ・レバの頭部にネオン球を内蔵、スイッチのon-offと

同時にネオン点滅、などの特徴をもった、ネオン付スナップ・スイッチ。規格 定格:単極単投 2極 AC250V 6A, AC125V 10A。絶縁抵抗:100



M $\Omega$ 以上。絶縁耐圧:AC1500V 1分間印加。接触抵抗:5m $\Omega$ 以下。

(東京都大田区上池上町56)  
ミヤマ電器株式会社

# 測定器

## ナショナルの低周波発振器

“VP-702B”は、20%~200kcまでの周波数が得られる小形・広帯域の発振器で、スイッチの切り換えによって、正弦波と方形波を取り出すことができる。規格 周波数範囲:20%~200kc4



バンド。周波数誤差: $\pm(3\%+1\%)$ 。正弦波:出力電圧10Vrms以上(10k $\Omega$ 負荷), 出力偏差 $\pm 1$ dB以内(10k $\Omega$ 負荷)。ひずみ率:50%~50kc 1%以下, 20%~200kc 2%以下。方形波:出力

# 新製品紹介

電圧30Vpp以上、立ち上がり時間1μs以下(20kcにおいて)、サグ6%以内(50%以上)、負荷インピーダンス:10kΩ以上。 正価 17,000円

(横浜市港北区綱島町広町 880)  
松下通信工業株式会社

## リーダーのシグナル・ジェネレータ

“LSG-230”は、RF, IF, AF発振およびステレオ信号発生部よりなり、FM-MPX受信機のチューナ、IF検波およびMPX回路等の調整、試験用等に設計されたFM専用の測定器。規格〔高周波信号〕周波数範囲:80~115 Mc可変。周波数偏位:±75kc可変。ス



ィーブ幅:0~750kc(50%レート)。IFマーカ:水晶制御10.7Mcおよび高調波。〔合成信号〕出力信号:左・右ステレオ信号,位相テスト,モノラル。出力電圧:0~3Vpp。〔低周波信号〕出力信号:400%,1-5-19-28-38-48-67kc。出力電圧:0~2Vpp。使用球:6AN8A,6CG7,6U8,12AT7×2,12AU7。電源:AC100V50~60%45VA。寸法と重量:180×265×280mm,5.2kg。

正価 63,300円

(横浜市港北区綱島町 850)  
大松電気株式会社

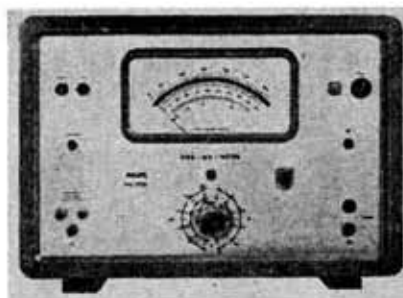
## フィリップスのバルボル2種

“GM6020R”は、つぎの規格をもったラック形バルボル。規格 測定範囲:Aレンジ,0~100μV,300μV,1mV…



10V。入力インピーダンス:1MΩ(±1.5%)。入力容量:20pF(10~100μV…0~3mV時),15pF(0~10mV…0~10V時)。Bレンジ:0~10mV,30mV,100mV,1000V。Zi:100MΩ(±1.5%)10pF。精度:3%,100μVレンジ時は5%。校正電圧:3mV(±0.5%)。出力端子:10mV(フル・スケール),4kΩ(調整可能)。ハム・フィルタ:ハム電圧は1/1000に減少される。電源:A C110~245V50~100%32W。寸法と重量:250×360×320mm,11kg。

“PM2520”は、10%~1McのRMS値指示形ミリボルト計で、平衡、不平衡入力回路および記録計の出力端子を有し、広帯域増幅器としても使用可能。規格 測定範囲:0~1mV~300V(12レンジ)dB目盛付。周波数特性:10%~1Mc。精度:3.5%(20%~200kcに



て)他は5%。入力抵抗:8MΩ/15pF(平衡),4MΩ/30pF(不平衡,1mV~1Vレンジ),20MΩ/7.5pF(平衡),10MΩ/15pF(不平衡,30~300Vレンジ)。出力:100mV(平衡),100kΩ。利得:50倍。校正電圧内蔵:10mV,3V,1kc(精度1%)。電源:AC110~245V40~100%65W。寸法と重量:240×360×220mm,9.7kg。

(東京都港区芝田村町 6~10)  
日本フィリップス製品販売株式会社

## ナショナルの真空電圧計

“VP-913B”は、交流電圧、直流電圧および直流抵抗が簡単に測定できる真空管電圧計。規格 電圧測定範囲:AC1.5V~150V(5レンジ),DC1.5V~500V(6レンジ),高圧プローブ使

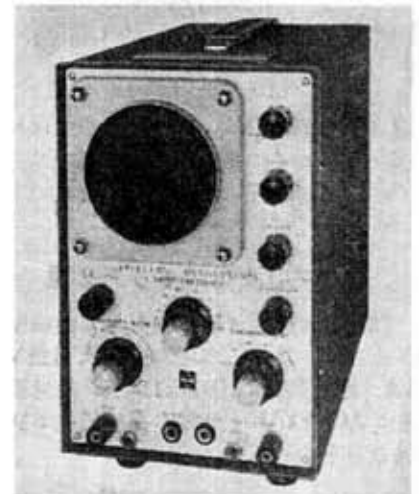


用により30kVまで測定可能。直流抵抗測定範囲:0.2Ω~1000MΩ。周波数特性:VQ-091C形プローブ20%~80Mc,VQ-090A形プローブ20%~3Mc。入力インピーダンス:交流電圧測定時入力抵抗2.5MΩ。入力容量:VQ-091C形プローブ77pF以下,VQ-090A形プローブ77pF以下。

正価 27,000円

## ナショナルのオシロスコープ

“VP-311C”は、DC~1.5Mcの普及形オシロスコープで、スポットの小さいブラウン管3BWP1を使用した小形、



軽量。主な規格 使用ブラウン管:3BWP1 加速電圧1kV。〔垂直軸〕感度:0.1V~100V。周波数帯域:DC~1.5Mc。掃引時間:10%~100kcH-TV。

正価 41,000円

(横浜市港北区綱島町広町 880)  
松下通信工業株式会社

# テレコ

## 永楽電気のテレコ

“Magicor 1000”は、独創的な機構を採用したトランジスタ式テレコ。規格 外形寸法:162×93×62mm(側面台形)。重量:930g。駆動方式:キャプスタン・ドライブ。録音方式:半幅録音 2トラック。録音バイアスおよび消去:直流。テープ速度:9.5cm/S,4.75cm/S。録音時間:長時間テープ使用の場合,9.5cm/Sで片道33分。巻きもどし時間:3分。マイク:ダイナミック。スピーカー:7.7cm。使用トランジスタ:5石+1ダイオード+1サーミスタ。周波数範囲:9.5cm/Sのとき200~5,000%。使用電池:UM-3×5,ACアダプタ使用可能。モータ:7.5Vガ



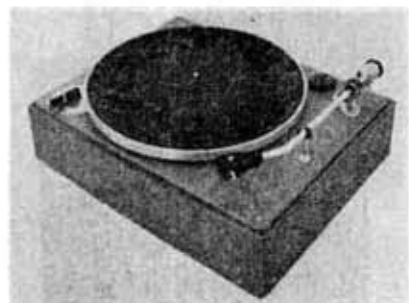
パナ付マイクロモータ。

(東京都世田谷区上馬2~3)  
永楽電気株式会社

## プレーア

### CECのプレーア

“STP-66”は、30cmアルミ製ターンテーブルを採用したプレーア。規格定格電圧：AC100V 50~60% 26VA。モータ：4極シンクロナス。ターンテーブル：30cm 軽合金製 1.2kg。回転数：33 $\frac{1}{3}$ 、45、78 rpm。ワウ：0.2%以下。フラッタ：0.1%以下。S/N：-40 dB。PU：スタチック・バランス形バ



イブ・アーム、MM形カートリッジ付。周波数範囲：20~21,000% ± 2dB。クロストーク：20 dB (1kc)。チャンネル偏差：1 dB (1kc)。出力：5mV (1kc 50 mm/S)。インピーダンス：2.4k $\Omega$  (1kc)。針圧：3~4g。針先：0.7ミル。ダイヤ。負荷抵抗：100k $\Omega$ 。寸法と重量：380×305mm, 3.8kg。

(川崎市市の坪田向 398)  
中央電機株式会社

### パイオニアのプレーア

“PL-21”は、4極シンクロナス・モータを採用したステレオ・プレーア。規格 ターンテーブル：25cmアルミ合金ダイキャスト、重量 1kg。回転ムラ：0.2%以下。S/N：40dB以上。カートリッジ：MM形。周波数特性：20~21,000% ± 2dB。チャンネル・アイソレーション：20dB以上。出力電圧：5mV (1kc 50 mm/S)。出力バランス：2dB以下 (1kc 50 mm/S)。直流抵抗：500



$\Omega$ 。負荷抵抗：50k $\Omega$ 。針圧：4g以下。針先：0.7ミル。ダイヤ。寸法：475×380×200mm。

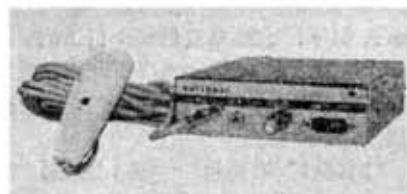
現金正価 29,900円

(東京都大田区大森西4~15~5)  
パイオニア株式会社

## ラジオ

### ナショナルの車載用アンプ2種

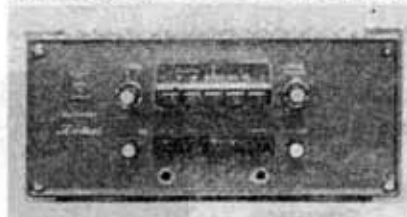
“CB-156/12”は、中形、小形宣伝車、広報車用に設計されたTR式アンプで、車外放送にも使用できる。規格電源：DC 13.2V (11~16V)。出力：最大15W以上、無ひずみ7W以上。出



力インピーダンス：4.8 $\Omega$ 。消費電力：最大出力時22W以下。寸法と重量：48×160×166mm, 約1.5kg。

正価 19,000円。

“CB-222”は、観光バス、路線バス用に設計されたアンプで、連動式ブッシュ・ボタンの採用、放送電波を自動的にキャッチするサーチ・チューナ採用などの特徴をもっている。規格 受信周波数範囲：535~1605 kc。最大感



度：26dB以下 (出力1W)。最大出力：10W以上。無ひずみ出力：6W以上 (8 $\Omega$ 負荷時)。消費電力：24W以下。使用TR：15石1ダイオード。

正価 55,000円

(横浜市港北区綱島町広町 880)  
松下通信工業株式会社



# ALBATROSS MFB

過渡特性の良いスピーカーの音質を一言で言い表すと「とにかく静かだ」と言う事が出来ます。MFBスピーカーでもその通りで、MFBシステムを使えば刺激的な録音のレコードと言うものは無くなると言えましょう。いかにドギツク、刺激的な録音でも、それはそれなりに美しく聞けるものです。すこし音を大きくするとガンガンとうるさいスピーカー 聞いているうちに段々ウルサクなって来て段々音を小さくしなければならぬスピーカー等は皆過渡特性が悪い事にその原因があるのです。

アンプ付スリーチャンネルMFBシステム ¥70,880.-より。  
御試聴は随時電話で御連絡下さい。

### アルバトロス機器製作所

MFBスピーカー  
各種ホーンスピーカー  
専門製作

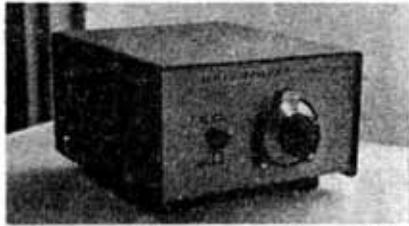
東京・北多摩・狛江町・小足立 958  
TEL (415) 1723

カタログおよび解説書御入用の方は  
100円〒封の上御申込み下さい。

# 新製品紹介

## サンコーのコンバータ

“SC-26”は、小形・軽量、高利得のTR式コンバータ。規格 受信周波数：48~54Mc 6mバンド、142~148Mc 2mバンド。アンテナ端子インピーダンス：75Ω不平衡。1F出力端子(10.7



Mcまたは7Mc)：75Ω不平衡。利得：6m 20dB以上、2m 250dB以上。アンテナV. S. W. R：2, 6mとも3以下。雑音指数：8dB以下。電源：4AA(6V)。外形寸法：70×130×150mm。

現金正価(完成品) 8,900円

(東京都杉並区下高井戸1~115)  
サンコー電気株式会社

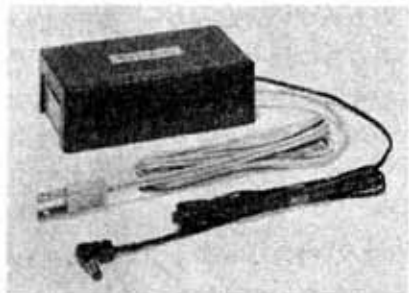
## その他

### 日立のACアダプタ

“A-15”は、交流電源も使えるトランス型用アダプタ。規格 入力電圧：AC 100V 50~60%。出力電圧：DC 12V, 10.5V スイッチで切り換え。出力電流：最大 200mA。寸法と重量：134×45×72mm, 430g。

現金正価 2,300円

(東京都千代田区大手町2~4)  
株式会社 日立製作所



## 東京科学の小形モータ

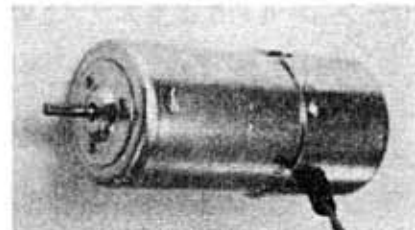
“RS-34S”は、低電圧で起動トルクも高く、寿命も長い小形モータ。規格 巻線：22,150T。適性電圧：3V。適性起動トルク：57g/cm。無負荷回転数：5,550 rpm。無負荷消費電流：170mA。シャフト径：2.3φ。重量：40g。

(東京都葛飾区本町 113)  
東京科学株式会社



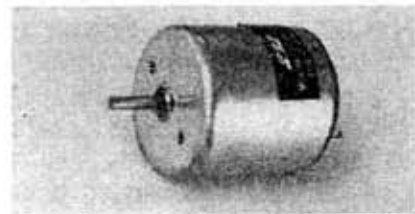
## ミツミのマイクロモータ2種

“M17G”の規格 寸法：24.8φ×53.7mm。定格電圧：DC8V。使用電圧範囲：DC6.5~9V。無負荷電流：35



mA以下。定格負荷電流：110mA以下。始動電流：650mA以下。回転数：3,000±60 rpm。始動トルク：40g/cm以上。

“M16G”の規格 寸法：23.6φ×27mm。定格電圧：DC6V。使用電圧範囲：DC4~8V。無負荷電流：20mA以下。定格負荷電流：70mA以下。始動電流：70mA以下。回転数：1,500±

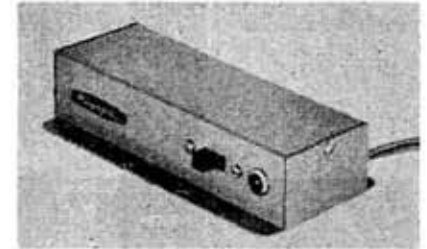


300rpm。始動トルク：8g/cm以上。

(東京都北多摩郡狛江町小足立)  
ミツミ電機株式会社

## 宮崎電線のブースタ電源

“MPT-7”(屋内形)、“MPT-8”(屋外形)は、テレビ共聴ブースタ用の電源部。規格 電源電圧：AC100V50~



60%。出力電圧：AC24V。許容電流：MPT-7 20mA, MPT-8 100mA。入力インピーダンス：300Ω。出力インピーダンス：300Ω。周囲温度：-20°C 55°C。

(注)MPT-8形電源部はMAT-23A33形高周波増幅部 2台または 4台シリーズに接続の際に使用し、MPT-7形電源部はMAT-23A33A形1台のみ使用の際に用いるものです。



定価 “MPT-7” 1,890円

定価 “MPT-8” 3,190円

(東京都大田区大森南1~17~16)  
宮崎電線工業株式会社

## ステレオ・カートリッジ



PC-79STL

TEL (392)-5161~5

富士音響株式会社

FM用

# IET

Tamaddin

## タマディン

株式会社 永井製作所  
東京都調布局区内狛江町  
TEL (416) 3161-4