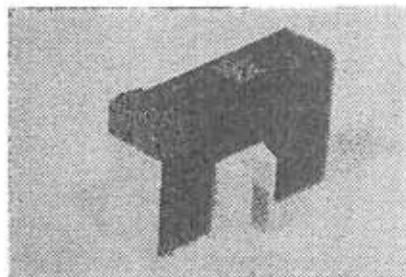


NEW MERCHANDISE

新製品紹介

ニート V-60 IM 型カートリッジ

インデュースド・マグネット型で、その特長は、平坦な周波数特性、優れたトレース性、簡単な針交換、十分な出力電圧、完全な内部シールド、などの特針圧型。針交換部にはマグネットを内蔵していないので、交換時の出力電圧や特性上の変化が全くない。取付寸法は JIS および EIA スタンダード。



規格・出力：4 mV, 1 kc, 50 mm/sec, 周波数特性：5~30,000 c/s, 出力バランス：±0.5 dB (1 kc), チャンネル・アイソレーション：30 dB (1 kc), 針圧：0.75~2.0 g, コンプライアンス：6.0×10⁻⁶ cm/dyne, 直流抵抗：400 Ω, 負荷抵抗：10 kΩ~50 kΩ, 針先：0.5 mil および 0.2×0.7 mil ダエン。現金正価：¥7,500, ¥8,900 (ダエン針付)。

ニート NR-101 ステレオ・プレーヤー

プロ級の2スピードで (NU-101 はユニット型でキャビネットは簡易型)、ターンテーブルはベルトが外部より見えないベルト・ドライブ方式の、超薄型フラット・デッキライン・ニート P-100 を使用している。カートリッジはスタイラス・ユニット交換式の V-50 MC 型。アームは新設計の G-35 型超軽針圧を採用している。



規格・ファンモーター：コンデンサー過負荷4極シンクロナス型、消費電力：15 W 50/60 c/s, ターンテーブル：アルミ合金製 30 cm, 2.8 kg, 回転数：33¹/₃, 45 r.p.m. 使用電圧：85~117 V, S/N: 50 dB 以上, WOW: 0.1% 以下, カートリッジ：V-50, 出力電圧：4 mV, 1 kc, 50 mm/sec, 周波数範囲：5~30,000 c/s, 針先コンプライアンス：6×10⁻⁶ cm/dyne, 負荷抵抗：10~50 kΩ, 最速針圧：0.75~2.0 g, 針先：0.5 mil ダイヤモンド, トーン・アーム：30 cm スタティック・バランス型, アーム・エレベーションつき, 現金正価：¥49,800. NU-

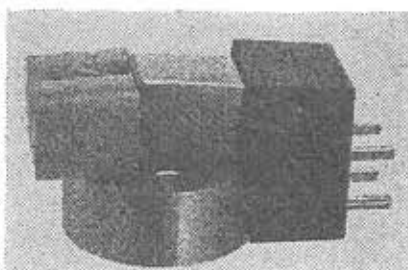
101: ¥45,800.

東京都荒川区東日暮里 6-59-10

ニート KK

オーディオ・テクニカ AT-7

MM 型の新製品で、その特長はマグネットとカンチレバーの中心軸が完全に一致している。カンチレバーは曲げ加工が無い、2重構造、特殊合金（軽量で硬質）、表面は特殊硬質アルマイト加工、またこのカンチレバーとマグネットの接続方法および接点剤の改良、針先（チップ）は従来の 1/3 の大きさ（体積）、先端加工角度は 45°（従来は 50° が限度）、材質は角ダイア、ダンパーには新しく開発された温度、湿度などに左右されない材質を使用（色はブルー）、MK-5B 強力マグネットの使用、ホルダーは2重構造、コイル・インピーダンスは同出力の他のカートリッジと比較して 1/3 以下（ロー・インピーダンス）、外部シールド・ケースおよび内部のヨーク類はすべて 78° スーパー・パラマロイを使用、など。



規格・周波数範囲：10~25,000 c/s (20~10,000 c/s ±1 dB), チャンネル・セパレーション：30 dB, 1 kc (100 c/s, 10,000 c/s 25 dB), 出力電圧：5 mV, 1 kc, 5 cm/s, 左右出力電圧バランス：±0.5 dB (1 kc), インピーダンス約 1500 Ω (1 kc), 直流抵抗：約 400 Ω, コンプライアンス：V; 30×10⁻⁶ cm/dyne, H; 30×10⁻⁶ cm/dyne, 針圧：2.5 g 以下, 外形寸法：32.8×18×17 (mm), 取付寸法：JIS, EIA 標準規格 (12.7 mm), 正価：¥9,600 (AT-7S 針先 0.5 mil), ¥11,100 (AT-7X ダエン針)。

東京都町田市成瀬 2206

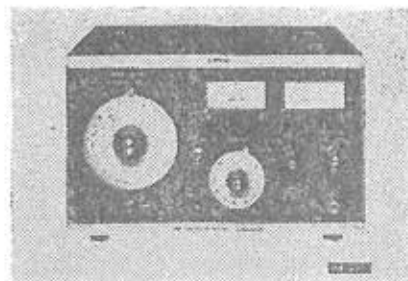
KK オーディオテクニカ

トリオ SG-450 VHF

FM 標準信号発生器

VHF バンドの FM 放送受信機の調整をするための FM 標準信号発生器で、発振周波数は 54~130 Mc まで 1 バンドで可変できる、校正用水晶発振器により、発振周波数を 5 Mc 間隔に校正できる、周波数変調にバラレル・リアクタンス管を使用しているため、歪の少ない変調波が得られる、変調信号を独立したプッシュ・スイッチで接続できるので、迅速に S/N を測定できる、出力減衰器はリアクタンス形式で、主減衰器によって出力電圧を円滑に連続して可変できる、など。

定価・周波数範囲：54~130 Mc, 周波数幅



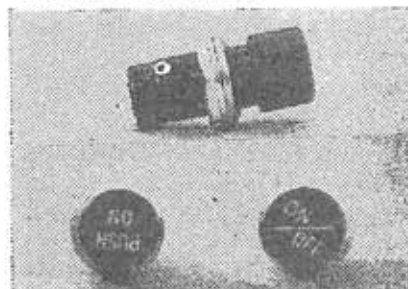
度：±0.3%, 周波数変動：点火 15 分後 10 分間にて 2×10⁻⁴, 周波数校正器：5 Mc 水晶発振器による、出力レベル：0.1 V ±5%, 減衰器範囲：0~100 dB (1 μV=0 dB), 減衰器誤差：±1 dB, 出力インピーダンス：300 Ω 平衡, 75 Ω 不平衡, 内部変調周波数：400 c/s ±5%, 1 kc ±5%, 変調歪：75 kc 偏移にて 0.5% (75~130 Mc のみ), 外部変調入力電圧：75 kc 偏移に要する電圧 2 V 以下, 外部変調周波数：20 c/s~100 kc ±1 dB, 外部変調入力インピーダンス：400 kΩ, 周波数偏移：0~30 kc ±5%, 0~100 kc ±5%, 信号対雑音比：75 kc 偏移にて 60 dB 以上, 電源：100, 117, 230 V, 50, 60 c/s, 75 W, 寸法：428×267×348 (mm), 重量：17 kg, 価格：234,000.

東京都渋谷区渋谷 1-6-5, (03) 400-7171.

トリオ KK

ミヤマ押ボタン・スイッチ

スマート、斬新な形状と信頼性の高い押ボタン・スイッチで、内部構造は単純化された特殊閉閉機構からできており堅牢、長寿命はもちろん軽快な閉閉タッチまたローコストになっている。接点部には硬板を使用し接点抵抗および温度上昇ともに少なく、電気的接点も完全に故障がない、カラフルな押ボタン、シリンダリカルな形状、などの特長がある。



スイッチ特性はプッシュ・オン・プッシュ・オフとプッシュ・オンの2種類、押ボタンの色は赤、黒、青、クリームの4色がある。

※20・単極単投, 2P, プッシュ・オン・プッシュ・オフ, 250V-3A, 接触抵抗 10 mΩ 以下, 絶縁抵抗 500 V 100 MΩ 以上, 耐圧 AC1500 V.

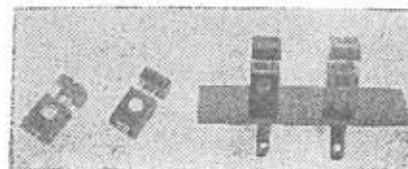
※22・単極単投, 2P, プッシュ・オン, 250 V-3A, 接触抵抗 10 mΩ 以下, 絶縁抵抗 500 V, 100 MΩ 以上, 耐圧 AC1500 V.

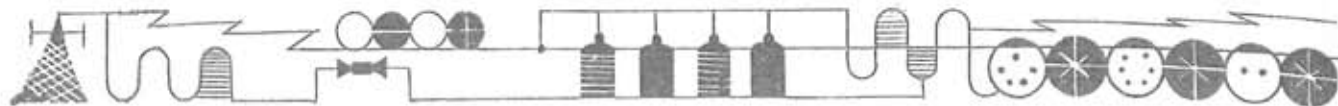
東京都大田区上池上町 56, (03) 720-5151

ミヤマ電器 KK

SQ2051 角型プッシュ・ターミナル

アンプの出力端子板、スピーカー・ボックス、スピーカー、テレコ、ステレオその他に使用するターミナルで、一切 8 mm の角型で、小型スマートにできています。リード線の着脱はつま





を押すだけで極めて簡単に操作ができる（実用新案申請中）などの特長がある。

おもな仕様・定格：125 V、2 A、絶縁抵抗：DC 500 V で 100 MΩ 以上、耐圧：AC 1000 V 1 分間、取付穴寸法：3.2×8.2、絶縁物はポリプロピレン製で、色は赤、黒の 2 色がある。

東京都品川区戸越 6-5-5、(03) 782-2101-7
昭和無線工業 KK

ナショナル WA-500 卓上型音響装置

3 万円台を割った低価格の「30 W 標準卓上型音響装置」を新発売した。呼び出し連絡放送などを主とする事業場、商店、小集会場用に特に開発したもので、¥ 23,500。

おもな特長は、30 W（チューナーなし）で 2 万円台の低価格、高効率電力増幅管 50H-826 を採用した高性能アンプ、オール・ミキシング方式、高音、低音別々の音質調整器つき、プリアンプの真空管のヒーターを直流点火、小型・軽量、取り扱いが簡単、など。

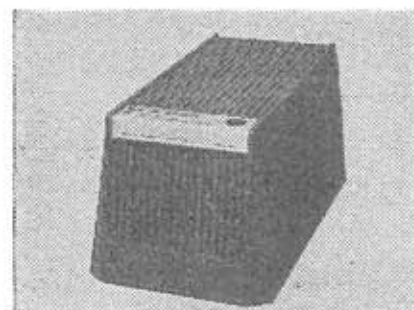


定格・電源：AC 100 V、50~60 c/s、消費電力：約 110 VA、定格出力：30 W、最大出力：45 W（定格出力時、1 kc）、寸法：352×150×260(mm)、重量：約 7 kg。

カラー TV 用ナショナル パナスタート

カラーテレビ受像機の入力電圧を、いつも安定にするための家庭用スタビライザー（自動電圧調整器）、VQ-1465（50 c/s 用）、VQ-1466（60 c/s 用）を新発売した。

特長・鉄共振回路を使用しているため、消耗する部品が少なく、故障の心配がない。リモート・スイッチによりカラーテレビの電源は同時に ON・OFF できる。家庭電化製品で 350 W 以下のものにも使用できる。量産化により価格は従来のものに比べ約半値以下。

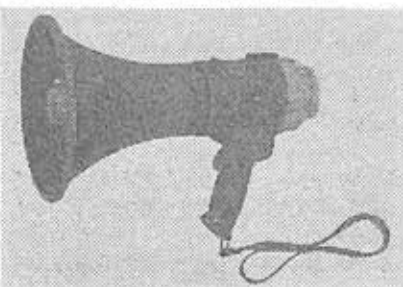


効果・カラーテレビの寿命がグンと伸びる。色彩がより美しく安定する。

定格・出力電圧安定度：100 V±3% 以内；入力電圧が 90 V~130 V のとき、100 V±5% 以内；入力電圧が 80 V~130 V のとき、最大使用電流：3.5 A（350 W）、電源周波数：50 c/s（VQ-1465）、60 c/s（VQ-1466）、寸法：190×170×330(mm)、重量：約 11.5 kg、正価：¥ 12,900。

WD-110 トランジスター 非常用メガホン

緊急事態発生の際に、適切な指示を与え、安全に誘導するためのメガホンでサイレンつき、大水、地震、大雨などの災害から尊い人命を守るため、特に学校、会社、工場、デパート、ホテル、旅館、劇場など人の多く集まる場所に最適な、サイレンつきの赤いメガホン。

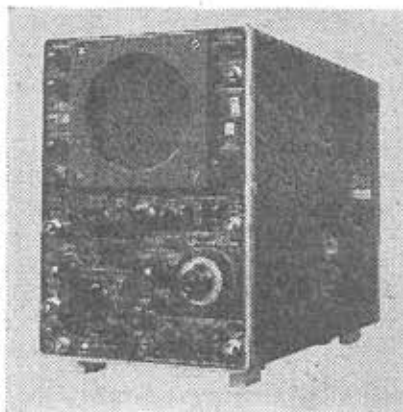


特長・新型トランジスターを使った 10 W の大出力、サイレン出力は 6 W 以上で、ボタンひとつでボリュームに関係なく連続音を発し、どんな場所でも注意を喚起する。ピストル型のハンド・グリップに引金式スイッチがついているから片手操作ができる。

定格・電源電圧：DC9V（UM-2×6）、定格出力：6 W、最大出力：10 W 以上、消費電流：定格出力時 1.3 A 以下、無信号時 130 mA 以下、サイレン出力：6 W 以上、トランジスター：6 石、マイク：動電型、正価：¥ 17,800。

VP-544A 50 Mc・2 現象シンクロ

高信頼・高性能・小型軽量の半導体化シンクロスコープを新発売した。幅広い環境条件に適合するよう、あらゆる試験（高度・振動・衝撃・落下・温度など）を繰り返し携帯用としての性能も十分発揮できるように考慮がはらわれている。MTBF（故障間平均時間）を、従来の約 3 倍の 1000 時間を目標値として設定し、世界的水準の高信頼性を保証している。



特長・VQ-096S グローブ使用で DC~50 Mc 5 mV/cm の高感度伝播域、1 裏面 1 mV/cm のとき DC~25 Mc。ブラウン管は明るく、美しくキレの良い輝線で、内部目盛りが上下左右から見ても読み取り誤差がない（加速電圧 12 kV）。同期回路は新方式のトンネル・ダイオードを使った回路で、全帯域にわたり低レベルで同期する自動同期方式。ジッターは 20,000:1 と、極めて少なくなっている。10 倍の拡大ができ、最小時間は 10 ns/cm で、掃引の長さが 4 cm~11 cm と可変できる。外部掃引は 5 mV/cm~10 V/cm の高感度で、X-Y シンクロ

コープとして使用できる。

定格・ブラウン管：D13-26GH/1 内部目盛りつき、感度：5 mV~10 V/cm、11 ステップ、周波数帯域：DC~50 Mc、掃引時間：0.1 μs~5 μs/cm、24 ステップ、掃引拡大：10 倍、掃引遅延：1 μs~50 μs、輝度調整：所要電圧 5 V、周波数範囲 50 Mc、電圧：100 V LOW 90~110 V、HIGH 105~130 V、200 V LOW 180~220 V HIGH 207~253 V、周波数：50~400 c/s、消費電力：90 VA 以上、寸法：本体：220×315×155、カバー付：240×355×545(mm)、重量：本体約 16 kg、前面カバーを含む約 17 kg、正価：¥ 790,000 円。

横浜市港北区綱島町 880、(045) 45-1231
松下通信工業 KK

レコスタ

レコード・スタビライザーで、レコードの中心部にのせ、圧着して外部よりの振動をおさえようとするもので、これの使用により、低い音のダンピングが良くなり迫力を増す、SN 比が良くなり中高音が美しくなる、オーケストラなどの複雑な音の分解度が良くなる、上部のストロボスコープで回転数を常時監視することができる、などの効果がある。



規格・特殊非鉄合金、完全バランス総仕上げ加工、架地仕上げ、重量 650 g、¥ 2800。
東京都品川区上大崎 2-605 高木ビル
(03) 442-6631 東京電子機器 KK

FM つきポータブル・テレコ

クラウン CRC-5850F “マイスタディ R” には FM/AM の 2 バンドが組み込まれている。また AC、DC の 2 電源、ワンタッチ録音、オートレベル、2 スピード、マイクでリモコン、モーターを完全シールドした VTS 方式、などの特長がある。



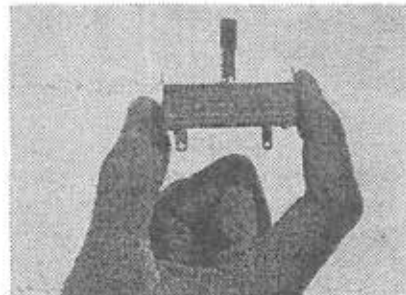
おもな規格・トランジスター：12 石、受信周波数：76~90 Mc、535~1605 kc、周波数特性：100~10,000 c/s、出力：1 W、テープ速度：9.5、4.75 cm/s、録音トラック：ハーフ・トラック、巻戻し時間：3 分、スピーカー：7.6×12.7 cm、使用リール：5 号、寸法：300×125×273(mm)、重量：3.7 kg、電源：UM-1×6

訂正・前号の新製品日幸 STA-701 の現金正価 ¥58,500 を ¥63,400 に訂正します。

(9 V), AC 100 V, 現金正価: ¥ 28,000.
東京都台東区上野 3-17-4, (03) 832-6271
クラウン KK

日幸 NW-1 型サーキット・ブレーカー

バイメタルを使わずに特殊熱線を使用した超小型のサーキット・ブレーカーで、非常に小型、周囲温度の影響を受けない、定格電流の範囲が豊富、内部リアクタンス分をもたない、引きはずし特性(電流-時間)が周波数に関係なく一定、Tr 回路の保護に適している、トリップ・フリーになっているので操作が安全、即時復帰が可能である、などが特長。



定格・定格電圧 (V), 定格電流 (A), AC 125 V: 0.5, 0.63, 0.8, 1.0, 1.25, 1.6, 2.0, 2.5, 3.15, 4.0 A, AC 250 V: 0.5, 0.63, 0.8, 1.0, 1.25, 1.6 A, DC 50 V: 0.5, 0.63, 0.8, 1.0 A, DC 30 V: 0.5, 0.63, 0.8, 1.0, 1.25, 1.6, 2.0 A.

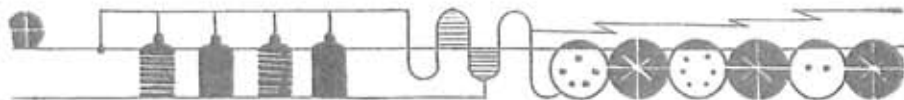
東京都世田谷区玉川奥沢町 1-285,
(03) 729-1171 KK 日幸電機製作所

ソニー "7FA-70" オートマチック チューニング・ラジオ

FM/AM 17 石 2 バンドの高板ハンディー型ラジオで、モーター・ドライブによるオートマチック・チューニング機構の採用、リモコン装置つき(電源オン・オフ、音量、選局)、トリガー回路により周波数のズレがない、定電圧回路つき、超高感度、高性能、MPX ジャックつき、TC 調整のほかに音楽・スピーチ切替スイッチつき、AC アダプター使用可能 (AC-90 V 2000), などが特長。



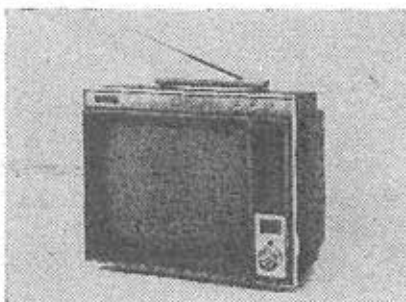
規格・受信周波数: 76~90 Mc, 530~1605 kc, 最大感度: 実用輻射感度 FM: 4 μV/m, 最大輻射感度 AM: 22.4 μV/m, SN 比: FM 60 dB (入力 30 dB), AM 36 dB (入力 60 dB), 出力: 無至最大 800 mW, 最大 1.2 W, 消費電力: 無信号時 28 mA, 無至最大出力時 250 mA, 半導体: Tr: 17, ダイオード: 10, サ-



リスター; 3, アンテナ: FM; ロッドアンテナ 850 mm, 外部アンテナ (EAC-4) 使用可能, AM; フライト・バーアンテナ, スピーカー: 10 cm, イヤフォン ME-20A 8 Ω, 電源: UM-1×4 (6V), 外部電源入力ジャックつき, 寸法: 302×178×83 (mm), 重量: 2.7 kg, 色彩: 黒, 付属品: 現用電池, イヤフォン, リモコン装置, 現金正価: ¥ 29,800, 別売付属品 ¥ 2,300.

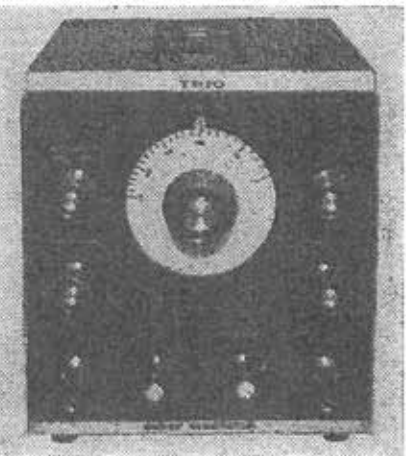
"TV-120N" 12 型 TV

大きな外圧に耐えて衝撃や温度の急激な変化に強く、信頼性の高いシュルポンド・ブラウン管の使用により前面ガラスが不必要になり、また前面スモークド・スクリーンとともに見やすくなっている、またフォーワード AGC, 新開発シリコン Tr の採用により妨害電波などに対して強く、より鮮明な画像が得られるなどの特長がある。



規格・ブラウン管: 12 型 110° 20 φ ネット, Tr: 26 石, ダイオード: 18 石, アンテナ: ロッド・アンテナ自蔵, 外部アンテナに接続可能 (300 Ω) (感度切替スイッチ付), 受信チャンネル: VHF 日本チャンネル 1~12, 最大感度: VHF 5 μF/10 V p-p, 映像 IF 部: 映像 26.75 Mc, 音声 22.25 Mc, 帯域幅 3.1 Mc, 音声部: 4.5 Mc インターキャリア方式, 音声出力 1 W (10% 歪), イヤフォン・ジャック 1, 録音ジャック 1, 自動調整機能: フォーワード AGC, パルス AGC, ダイオード AFC, 電源: AC 100 V, 消費電力: AC 45 W, 寸法: 362×290×254 (mm), 重量: 8.5 kg, 色彩: キャビネット前部: グレイ (枠: 白), 本体, 後蓋: 黒, 付属品: イヤフォン ME-20B 1 個, 現金正価 ¥ 44,800.

東京都品川区北品川 6-351, (03) 442-5111
ソニー KK



トリオ RS-502 スイープ ジェネレーター

TV, FM 受信機などの IFT 調整用のスイープ・ジェネレーターで、FM 受信機用としては 10.7 Mc の水晶発振器を内蔵しているのて、正確なマーカ-信号を表示させることができる。

定格・掃引中心周波数範囲: 2~50 Mc, 掃引幅: 広: 6 Mc, 狭: 1 Mc, 掃引繰返し周波数: 25~30 Mc (電源同期, 鋸歯状波), 最大出力電圧: 0.1 V 以上 (出力ケーブル端子間), 出力偏差: 6 dB 以内 (出力周波数全域), 出力インピーダンス: 75 Ω, 減衰器: 20 dB 3 ステップ, 連続調整器つき, 掃引による出力偏差: 3 dB 以内, マーカー方式: ビブ方式, マーカー周波数精度: 10.7 Mc, ±0.05%, 電源: 100, 117, 230 V, 65 VA, 寸法: 250×270×300 (mm), 付属品: 出力ケーブル, 75 Ω パットつき, ¥ 50,800.

トリオ KK

シャープ CBT-65 トランシーバー

指手をいつでも呼出せるスタンバイ・スイッチ (ビーという発音音が鳴る) つきで、最高の通話距離, 高感度, 低雑音, 2 チャンネル式, バッテリー・メーターつき, 堅牢なメタル・キャビネット, などの特長がある。



規格・回路方式: 送信部: 水晶制御, コレクター変調方式, 受信部: 水晶制御, スーパーヘテロダイン方式, 通話周波数: 26.968 Mc, 26.976 Mc (2 波), 局発周波数: 通信周波数-445 kc, 空中線電力: 0.5 W, 受信出力: 600 mW (最大), 受信感度: 1 μV (SN 10 dB), Tr: 13 石, ダイオード: 3, サーミスター: 1, 水晶: 4 石, アンテナ: 1.5 m, スピーカー: 6.5 cm, 付属回路: ノイズ・リミッター回路, スケムチ, 呼出装置, 電源: DC 12 V, UM-3A×8 個, 225NICD-6×2 個, 寸法: 74×200×40 (mm), 重量: 810 g, 現金正価: ¥ 19,500.

早川電機 KK