

実験、計測用 高速度、高電圧出力200Vppアンプ

T-HVA03

税別価格 128,000 円

■ 特長

高速度、高電圧出力の低価格直流アンプです。圧電素子のドライブ等に最適です。
+側の電圧だけがが必要な用途のために、カスタマイズ型T-HVA03OFもあります。
全数出荷時、試験済み安心してお使い頂けます。



■ 仕様

| | |
|------------|--|
| チャンネル数 | 1チャンネル(入出力共BNCコネクタ) |
| 入力抵抗 | 1MΩ |
| 利得 | 10倍(20dB)±2%以内 |
| 最大出力電圧 | 約±100Vpk(500Ω抵抗負荷) |
| 最大出力電流 | 約±0.2Apk |
| 適合負荷抵抗値 | 500Ω以上(抵抗負荷) |
| 出力電圧温度ドリフト | 50μV/°C以下 |
| 雑音出力 | 約3mV以下(入力50Ω終端 出力500Ω抵抗負荷) |
| 小型信号周波数特性 | DC~約3MHz(±3dB出力10Vpp500Ω抵抗負荷) |
| 立上時間 | 約200V/1.4μsec(500Ω抵抗負荷) |
| 立下時間 | 約200V/2μsec(500Ω抵抗負荷) |
| 出力抵抗 | 約1Ω |
| 電源電圧 | AC100V±5V |
| 電源消費電流 | 約140mA(AC100V50Hz 500Ω抵抗負荷 無信号) 約240mA(AC100V50Hz 出力200ΩVpp 500Ω抵抗負荷) |
| 適合ヒューズ | 1A遅延溶断型 |
| 使用温度範囲 | 5°C~40°C |
| 大きさ | 88(高さ)×280(幅)×231(奥行)各mm(コネクタ等突起部含まず) |
| 重さ | 約3.8kg(ケーブル含まず) |

■ 付属品

○1.8mAC:電源ケーブル

1本

■ カスタマイズ品(オフセット付品) T-HVA03OF

税別価格138,000円

入力0~+10Vpk、出力0~+200Vpk(利得20倍)仕様のT-HVA03OF、入出力電圧、最大負荷抵抗1kΩ以外の仕様はT-HVA03に準じます。

(消費税別お買上げ額が1万円未満の場合、送料750円(税別)です)

本製品に関する情報の他、関連製品の情報が弊社サイトにあります。ぜひ、ご確認ください。

→ URL: <http://www.turtle-ind.co.jp>

特注品、試作品の開発はタートル工業にお任せください

各種計測、制御機器の特注品、試作品、ハードとソフトの受託開発
をお引き受けします。お気軽にお問い合わせください。

▲ 注意

- ご使用前に必ず取扱説明書をよくお読みください。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。

● 本製品に関するお問い合わせおよびサポート、カタログ内容につきましては日本国内限定とさせていただきます。 ● カタログ記載されている内容は、製品改良その他の理由で予告なく変更することがあります。 ● 価格は変更の可能性がありますのでご注文時にご確認頂けます様お願い申し上げます。

改良のため仕様及び価格を変更する事があります。無償保証期間は6ヵ月です。

TURTLE 株式会社タートル工業

TURTLE INDUSTRY Co., Ltd.

〒300-0842 茨城県土浦市西根南1-12-4

TEL 029-843-0045 FAX 029-843-2024

E-mail: info@turtle-ind.co.jpURL: <http://www.turtle-ind.co.jp>

2018/06/20