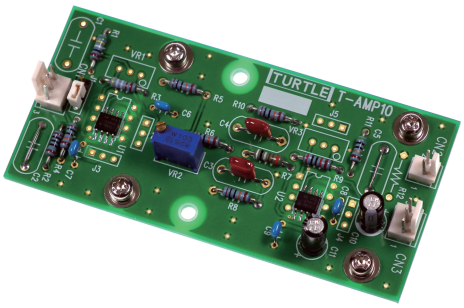
アクティブバンドパスフィルタボード

T-01BPF01（お客様要求特性による完全受注生産）

税別価格 30,000 円

特長

必要な信号だけを通過させるバンドパスフィルタ(BPF)です。組込み用としてボード型を用意しました。
フィルタは利得、位相、安定度等使用条件を満たす必要があります。本機はそれらを満たし且つ非常に安価です。測定や制御に悪影響のある雑音除去等、用途は広範囲です。個々の御要求による受注生産品で、納期は受注後約1週間です。電源付きケース入り型T-01BPF01C(税別価格60,000円)も用意しております。全数特性実測表付です。



仕様

チャンネル数	1チャンネル
通過周波数(fo)範囲	10Hz~100kHz
通過周波数(fo)誤差	±2%以下
減衰特性	Q=20
通過周波数(fo)利得	0dB(1倍)
入力抵抗	100kΩ
出力抵抗	50Ω
最大出力電圧	約±10V(電源電圧±15Vの時)
最大出力電流例	±10mA
電源電圧	±15V
電源消費電流	約±10mA
取付穴とピッチ	φ3.2×6　54×33各mm　他
大きさ	90×43×約15(高さ)各mm(金属脚含まず)
重さ	約30g(固定脚含む)

付属品

○ナイロンコネクタ	2P	1式
	3P	2式
○長さ10mm金属脚とM3セムスビス		各4個

※電源付ケース入りのT-01BPF01C 税別価格60,000円もあります。

（消費税別お買上げ額が1万円未満の場合、送料1,000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ございます。ぜひ、ご確認ください。

→　URL: https://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

- ご使用の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あげます。

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.jp
URL: https://www.turtle-ind.co.jp

2024/12/16