

# DIGIPET 60

フリケンシ・カウンタ  
**1kHz-60MHz**  
 ¥64,000

DIGIPET-160  
 フリケンシ・コンバータ・ユニット  
**130MHz-160MHz**  
 ¥10,000



理研

エフズれをキャッチする行動派カウンタ！





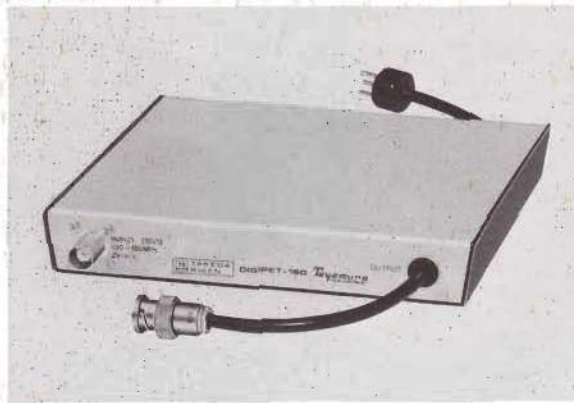
# DIGIPET-60

フリケンシ・カウンタ **1kHz-60MHz** ￥64,000

# DIGIPET-160

フリケンシ・コンバータ・**130MHz-160MHz** ￥10,000  
ユニット

DIGIPET-60 DIGIPET-160



本器は10進5桁表示の周波数測定用デジタル・カウンタです。

測定範囲は1kHz～60MHz, 入力感度は50mVrms, 小型ですが高級器なみの性能をもっています。特に使いやすさの点では従来のものよりはるかに優れています。AC電源はもちろんのこと、DC電源でも動作する新しいデジタル・カウンタです。

アクセサリとして、140MHz帯の無線周波数も測定できるDIGIPET 160 フリケンシ・コンバータがあります。

## DIGIPET 60 フリケンシ・カウンタ

測定範囲: 1kHz～60MHz  
計数容量: 10進5桁  
計数速度: 最高60MHz  
表示方式: 数字表示管、記憶表示方式  
オーバーフロー表示付  
分解能: 1kHzおよび1Hz  
ゲート時間の選択による  
ゲート時間: 1ms, 1s  
単位表示: kHzおよびMHz, 小数点自動設定  
入力感度: 50mV, 0.5V, 5V rms 3レンジ  
入力インピーダンス: 1MΩ, 20pF(1kHz～60MHz)および50Ω(300kHz～60MHz)  
破壊入力電圧: 150V rms(1MΩにて), 5V rms(50Ωにて)  
基準時間周波数: 10MHz  
安定度:  $1 \times 10^{-6}$ /week, エージングレート  $5 \times 10^{-6}$  温度25℃±5℃にて  
使用温度範囲: 0℃～40℃  
電源: AC100V±10%, 50～400Hz DC10～14V  
消費電力: 約8W  
外形寸法: 約170(幅)×65(高)×180(奥行)mm  
重量: 約1.7kg

## DIGIPET 160 フリケンシ・コンバータ

測定範囲: 130MHz～160MHz  
変換方式: 100MHzビートダウン方式  
最高入力感度: 50mV rms(−13dBm, 94dBμ)  
破壊入力電圧: 2V rms(+19dBm, 126dBμ)  
入力インピーダンス: 約50Ω  
入力接栓: BNCコネクタ  
読み取り: 本体計数器の表示値に100MHzを加える。  
測定精度: 本体に準ずる  
組み合わせ方法: 1. 電源(+5V)および基準信号(10MHz)を本体から供給する。  
2. ビートダウン信号を本体入力端子に加える。  
使用周囲温度: 0℃～+40℃  
外形寸法: 約160(幅)×25(高)×140(奥行)mm  
重量: 約300g

総代理店

**株式会社 トヨムラ**

本社 ① 101 東京都千代田区外神田 2-7-9  
電話 03(251)7321(代)

製造元

**TR** **タケダ理研**  
タケダ理研工業株式会社

取扱店