

# 83TGR100A01 10chタイミング信号発生器

RF技術で未来をリードする



84TGR100A01 フロント写真

## ■特徴

- ・10chの出力をそれぞれ独立した設定が可能です
- ・動作クロックを指定した値で分周して出力します
- ・外部トリガ信号に同期した分周出力可能です
- ・分周出力には動作クロックの1周期よりも短い時間の遅延時間の付加できます
- ・イーサネットTCP/IP制御によりリモートコントロールも可能

## ■アプリケーション

- ◇レーザーシステム及び加速器関係のクロック源として
- ◇デジタル通信システム

## ■仕様

入力信号	外部リファレンスクロック入力	10MHz 0dBm 正弦波
	外部クロック入力	100MHz 0dBm 正弦波
	トリガ入力(2系統)	TTLレベル 50Ω
出力信号	クロック出力	100MHz 0dBm (動作クロックモニタ出力)
	トリガ出力(2系統)	TTLレベル 50Ω
	分周出力	TTLレベル 50Ω

遅延時間設定分解能 : 10ps

ジッタ : 5ps以下(遅延時間に依存しません)

大きさ : 19インチ1Uサイズ

電源 : AC100V/2A

質量 : 10kg以下

※1 TTLレベルは3, 4V以上 50Ω終端となります

:

*Candox Systems Inc.*

株式会社 キャンドックス システムズ  
事業所 Tel.048-564-0500  
Fax.048-564-0501  
URL: <http://www.candox.co.jp/>  
〒361-0045 埼玉県行田市押上町15-21

注)

保証期間は納入後1年です

ユーザ各位の御要望、当社の品質管理等に伴って、お断りなしに仕様の一部を変更、向上させて頂くことがあります。