

インパルス・ジェネレータ DPG-1NF

新製品

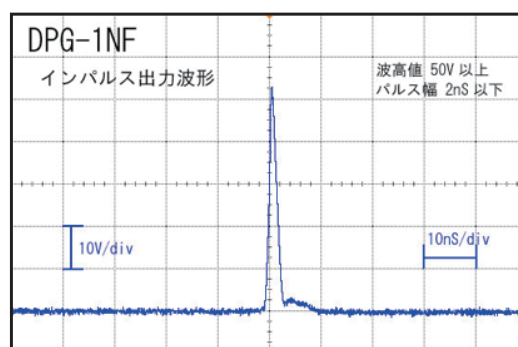
特長

- パルス幅 1.5nSec、振幅 50V の出力電圧
- 正・負の両極性のインパルス出力
- 外部同期機能
- ワンショット出力、フリーラン(繰り返し)出力



用途

- フォトマル、APD 信号の代用信号として
- 高出力パルスジェネレータとして
- 反射特性の測定



出力パルス波形

電氣的仕様

		出力
パルス幅		1.5nSec±0.5nSec(半値幅)
最大振幅		50V 以上
振幅可変		±10V 以上
コネクタ		SMA
		トリガ
内部モード	動作	ワンショット / フリーラン (100uS 周期固定)
	同期出力	C-MOS(3.3V)
外部モード	トリガレベル	C-MOS(3.3V)
	作動条件	立ち上がりエッジで動作
	最小周期	100uS
電源		AC100V 50/60Hz

