

# シングルパルス発生器

株式会社ノビテック社製

シングルパルス発生器は、トリガースクリーン、線的及び箔的等の各種トリガー装置からの信号を高精度なパルスに変換するパルス発生器です。Make（接点）、Break（断線）及び有電圧信号により立ち上がり時間の早いシングルショットパルス信号（TTL+5V もしくは 12V）を出力します。パルス発生信号確認のための LED ランプがついているので動作点検、確認も容易に行なえます。誤トリガーを防ぐためのシングルショット回路になっていますのでパルス発生後リセットが必要です。電源部にノイズフィルタを取り付けておりますので外部から発生するノイズの影響を低減しています。

## 主仕様

入力信号	Make/Break, 有電圧(+12V)
出力信号	TTL +12V
出力パルス幅	100 $\mu$ 秒, 1m秒, 10m秒, スルー
遅延時間	1 $\mu$ s 以下
インピーダンス	50 $\Omega$ もしくは 1000 $\Omega$
電源ユニット	AC100-240V, 50/60Hz, 消費電力約 3W
寸法・重量	W102 x D176 x H52mm, 約 0.8Kg



パルス発生器本体

## 基本ユニット

商 品	規 格	数 量	価 格 (円)
・ シングルパルス発生器 (構成) 基本コンソール (電源ユニット含む) 2chパルス	NB-1SP-SZ	1 式	390,000

## オプション

商 品	規 格	数 量	価 格 (円)
・ トリガケーブル 50 $\Omega$ (100m ドラム付き)	BNC50-CAB-100	1 巻	49,500
・ 専用キャリングケース	NB-1SP-CASE	1 個	55,000

※記載されている内容・仕様は予告なく変更される場合があります。