

60Hz SYNCRONISED CLOCK GENERATOR
N-SP 809

仕様

株式会社 テクノランドコーポレーション

〒190-1212

東京都西多摩郡瑞穂町殿ヶ谷 902-1

電話 : 042-557-7760

FAX : 042-557-7727

E-mail : info@tcnland.co.jp

URL : <http://www.tcnland.co.jp/>

1 仕様

1.1 クロックジェネレーター部

クロック周波数は、NIM BIN 電源の AC100V の周波数に同期しています。
出力パルス幅は、ポテンショメーター（ツマミ）にて可変できます。

項目	内容
周波数	60/50Hz（AC100V 商用電源と同期）
出力パルス幅	約 5nS ～ 100nS
出力信号	FAST NIM（4）、TTL（2：正論理 50Ω ドライバー）

1.2 プリスケaler部

項目	内容
入力切換	INT/EXT.（トグルスイッチにて切換）
入力周波数	60/50Hz（INT.）、150MHz（EXT.）
分周器	8bit（ロータリーディップスイッチにより設定）
出力パルス幅	約 5nS ～ 100nS
出力信号	FAST NIM（4）

1.3 入出力コネクタ

項目	内容
コネクタ	レモ型（00.250 タイプ）

1.4 電源

項目	内容
+6V	75mA
-6V	800mA
AC100V	15mA

1.5 筐体

項目	内容
筐体	標準 NIM 1 幅モジュール

2 フロントパネルイメージ

