

8CH DISCRIMINATOR (Non-Updating)  
N-TM 405

仕様書

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](mailto:info@tcnland.co.jp)

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

# 1 仕様

## 1.1 構成

項目	内容
チャンネル数	8

## 1.2 アナログ信号入力

項目	内容
入力インピーダンス	50Ω
入力保護	+0.7V、-1.4V (ダイオードクランプによる)
最大繰り返し周波数	約 80MHz
最小入力パルス幅	約 3nS
入力極性	負極性

## 1.3 閾値

項目	内容
スレッシュホールドレベル	-10mV~-1V (各チャンネルポテンショメーターによる)

## 1.4 VETO 入力

項目	内容
入力インピーダンス	50Ω
入力信号	FAST NIM
BIN ゲート	AMP コネクタ 36PIN (TTL : LOW にて VETO) 、ON-OFF スイッチ付

## 1.5 出力

項目	内容
出力数	2 (OUT) ,1 ( $\overline{\text{OUT}}$ ) /CH
動作モード	Non-Updating
出力信号	FAST NIM
出力パルス幅	約 3nS ~70nS

## 1.6 入出力コネクタ

項目	内容
コネクタ	レモ型 (00.250 タイプ)

## 1.7 電源

項目	内容
+6V	50mA
-6V	1.6A

## 1.8 筐体

項目	内容
筐体	標準 NIM 規格 1 幅モジュール

## 2 フロントパネルイメージ

