

8CH 300MHz POSITIVE DISCRIMINATOR (Non-Updating)
N-TM 500B

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 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) |
| 最小入力パルス幅 | 約 1.5nS |
| 入力極性 | 正極性 |

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オメーターによる) |

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 1.5nS ~65nS |

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 | 1.2A |

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

