

**HOSHIN**

ELECTRONICS CO.,LTD.

**NIM****6ch ディスクリミネータ (N021)**■ **特長**

- 幅の広いゲートが必要な場合のディスクリミネータ
- スレッシュホールドレベル $-20\text{mV}\sim-2000\text{mV}$
- 出力幅 $500\text{ns}\sim 20\mu\text{s}$

■ **仕様****入 力**インピーダンス :  $50\Omega$ ダイレクトカップルスレッシュホールド:  $-20\text{mV}\sim-240\text{mV}$ 

前面パネルのボリュームにより調整

モニターピンがありスレッシュホールド電圧が出力している

最小入力幅 :  $10\text{ns}$ ( $100\text{mV}$ 以上の信号)入力保護 :  $+0.7\text{V}$ 以上、 $-6\text{V}$ 以下に対し  
 $10\text{MHz}$ **VETO入力(出力禁止信号)**インピーダンス :  $50\Omega$ 電 圧 : NIM規格スレッシュホールド電圧  
 $-450\text{mV}$ **BIN GATE入力(後面NIMコネクタより受入)**インピーダンス :  $1.3\text{k}\Omega$ 

電 圧 : TTLシグナル

切 替 : 後面スイッチによりON/OFF可

**出 力**インピーダンス :  $50\Omega$ 信号レベル : NIM規格準拠  
レベル0  $0\text{mA}(0\text{V})$   
レベル1  $-16\text{mA}(800\text{mV})$ 内部出力調整幅 :  $500\text{ns}\sim 20000\text{ns}$ 立上がり時間 :  $5\text{ns}$ 以下立下がり時間 :  $5\text{ns}$ 以下**電 源**:  $+6\text{V}$   $100\text{mA}$ :  $-6\text{V}$   $800\text{mA}$ :  $-12\text{V}$   $100\text{mA}$ ▲ [豊伸電子ホームへ](#)**株式会社 豊伸電子**

〒216-0006 神奈川県川崎市宮前区宮前平3-9-12

TEL.044-861-0202 FAX.044-861-0121

E-Mail:[info@hoshin-el.co.jp](mailto:info@hoshin-el.co.jp)

