

NIM

■ RPN-511 TIMING SIGNAL TRANSCEIVER

概 説

- RPN-511は、入力されたトリガ信号を高精度なタイミング信号として出力する、NIM規格2ch内蔵のTRANSCEIVERモジュールです。
- TRIG.INに入力されたNIM信号は、光信号に変換されてTXコネクタより出力されます。
- RX.INに入力された光信号は、NIM信号・TTL信号・DC・10V信号に変換されて、各々のコネクタより出力されます。



仕 様

TRIG.IN	Negative NIM 50Ωインピーダンス 入力信号幅>5ns
NIM OUT	Negative NIM 50Ωインピーダンス
TTL OUT	TTL 50Ωインピーダンス
DC 10VOUT	DC 10V 50Ωインピーダンス
光送受信部	伝送速度 10~155.52Mbps NRZ 光入力断検知機能
光ファイバー	SFCシングルモード光ファイバー
TIMEJITTER	<120ps
PACKAGING	NIM 1幅
POWER SUPPLY	+6V 150mA -6V 1.6A +24V 10mA