

16CH LOGIC DELAY

N-RY 009

取扱説明書

初版発行	2015年 10月 05日
最新改定	2015年 10月 05日
バージョン	1. 00

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/>

目次

1	概要	4
2	仕様	5
3	使用方法	6
	3.1 モジュールの設置	6
	3.2 接続について	6
4	フロントパネルイメージ	7

1 概要

N-RY 009 は、16CH LOGIC DELAY は、100nS、200nS、300nS、500nS のディレイ素子を 4 チャンネルずつ入れたモジュールです。

入出力の信号は、FAST NIM 信号であり出力信号は 1 入力に対して 2 つ (ペア出力 : -32mA) あります。

2 仕様

項目	仕様
チャンネル数	16 (4 種 DELAY×4)
出力数 (1CH あたり)	2
DELAY TIME	100nS,200nS,300nS,500nS
入力インピーダンス	50Ω
入力信号	FAST NIM 信号
出力信号	FAST NIM 信号 (ペア出力 : -32mA)
入出力コネクタ	レモ型 (00.250 タイプ)
電源	-6V 1.3A
筐体	標準 NIM 規格 1 幅モジュール

3 使用方法

3.1 モジュールの設置

電源が必ずオフになっている NIM BIN 電源に挿入してから電源を投入してください。

3.2 接続について

FAST NIM 信号を必要とする遅延時間の入力端子にリモケーブルを接続してください。入力インピーダンスは $50\ \Omega$ です。

出力は OUT 端子が 1 入力に 2 出力用意されていますので、リモケーブルを接続してください。この出力は、ペア出力 (-32mA) なので 1 出力のみ使用する場合は、空いている他方のコネクタに $50\ \Omega$ ターミネーターを接続して使用してください。

4 フロントパネルイメージ

