

2CH VARIABLE ATTENUATOR (Slide Switch)
N-TM 224a

取扱説明書

初版発行	2016 年 08 月 19 日
最新改定	2016 年 08 月 19 日
バージョン	1. 0 0

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/>

[illegible]

目次

1	概要	4
2	仕様	5
2.1	構成.....	5
2.2	入出力について	5
2.3	入出力コネクタ	5
2.4	減衰率について	5
2.5	使用電源	5
2.6	筐体.....	5
3	使用方法	6
3.1	モジュールの設置	6
3.2	減衰率の設定方法	6
4	フロントパネルイメージ	7

1 概要

N-TM 224a 2CH Variable Attenuator は、0dB から 31dB まで 1dB ステップで可変できるアッテネーターを 2 ブロック入れたモジュールです。

減衰率の選択は、1dB, 2dB, 4dB, 8dB, 16dB のスライドスイッチの組み合わせで行います。

N-TM 224a の特性インピーダンス 50Ωです。また、入力信号には極性が無く、電力は最大 1 / 8 W までです。

2 仕様

2.1 構成

項目	内容
チャンネル数	2

2.2 入出力について

項目	内容
特性インピーダンス	50Ω
入力極性	無極性（アナログ信号、デジタル信号）
入力電力	最大 1/8W（最大 70℃）

2.3 入出力コネクタ

項目	内容
コネクタ	レモ型（00.250 タイプ）

2.4 減衰率について

項目	内容
減衰率	1dB, 2dB, 4dB, 8dB, 16dB
スイッチ	スライドスイッチ（0dB～31dB まで 1dB ステップで可変）

2.5 使用電源

項目	内容
使用電源	なし

2.6 筐体

項目	内容
筐体	標準 NIM 規格 1 幅モジュール（但し奥行き 33mm）

3 使用方法

3.1 モジュールの設置

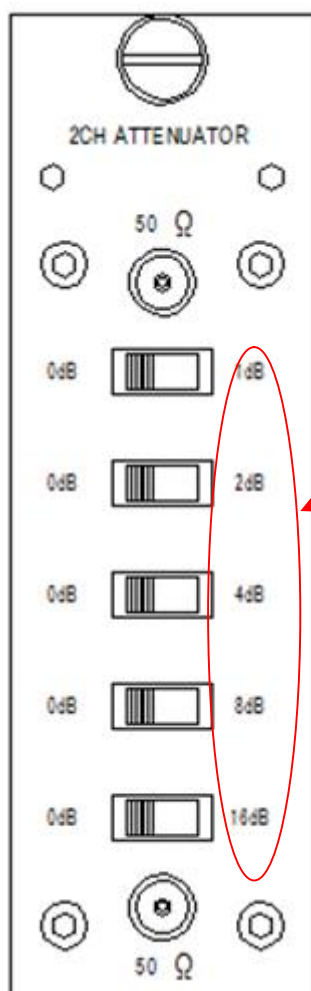
本モジュールは電源を使用していないので NIM BIN 電源をオフにしなくても設置することができます。また、NIM BIN フレーム (N-KB 700-1) を使用することで、19 インチラックに 12 台搭載することが可能です。

入出力はレモコネクタなので、50 Ω 系のレモケーブルを接続してください。

3.2 減衰率の設定方法

① プリセット減衰率について<スイッチの組合せ>

必要とする減衰率を 1dB ステップで設定できますので、必要とする減衰率のスライドスイッチを組合せて減衰率の設定をしてください。



こちら側にスライドスイッチを動かして設定します。

4 フロントパネルイメージ

