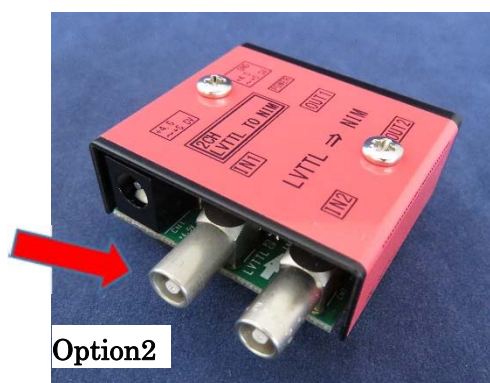


GN-1913-1 DUAL LVTTTL to NIM board

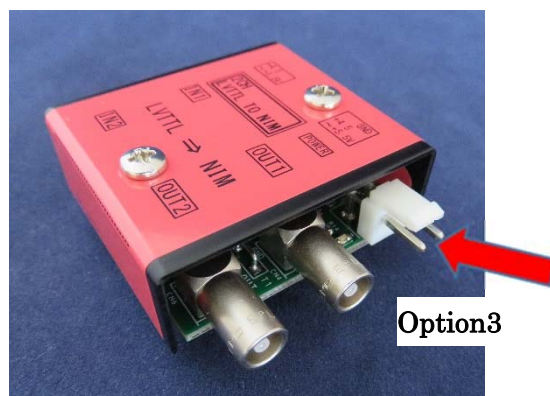
2チャンネル LVTTTL NIM 信号変換 基板

概説

物理実験 素粒子実験用にデザインされた 信号変換器です。制御信号等の LVTTTL 信号を NIM 信号に 変換する基板です。乾電池 AC アダプター 通常卓上電源 の 3 電源対応を可能にしております。基板は内部部品を保護する金属カバーを 備えております。



入力コネクタは LEMO 型



背面製品写真 (Option CN 付)

仕様

入力信号 : LVTTTL (標準 EPL00.250.NTN)

出力信号 : NIM

: レモ型コネクタ横型 EPL00.250.NTN

チャンネル数 : 2 CH

繰り返し周波数 : 125MHz 以上

内部遅延 : 2nSEC

消費電流 : 130mA

供給電源 : +4.5~+5.5V

: 添付品 AC アダプターより

基板保護ケースサイズ : WxDxH 43 x 40 x 16mm

付属品 : AC アダプター 5V 対応 ([ACアダプター5V1A AD-D50P100](#)) 秋月電子社製



(Option 電源 BOX 写真)

OPTION (ご注文時 特別仕様をお伝えください)

1.電池ケース 単 3x3 本 : WxDxH 43 x 40 x 16mm

2.入力 CN : 通常入力 はレモ型コネクタ横型 EPL00.250.NTN が 設置されておりますが
事前指定があれば入力コネクタは SMA MCX 規格 コネクタに変更します。

3.電源ケーブル端子 : B2PS-VH(LF)は 未実装品です。各社 2.5mm ピッチ端子 コネクタ装着可