
GNN-250 NIM QUAD LINER FANIN/OUT

ニム クオード リニア - ファンイン/アウト

概説

このNIMモジュールは、物理学実験、素粒子実験用に開発された計測器です。使用用途は各種高速アナログ信号の FANIN,FANOUT に使用され 入力、出力各4CHのブロックにて 構成されております。4入力の信号のアナログ加算を行って4出力コネクタより出力します。内部はDC結合されておりますのでDC(電圧)加算も可能です。

特徴

NIM1幅モジュール
4チャンネル独立
各チャンネル4入力、4出力
負入力仕様
高速信号処理用 帯域 DC ~ 100MHz

使用電源 +6V、±12V

形状 : NIM 1幅モジュール



特徴

入力/出力信号

入力信号 : ネガティブ アナログ信号
入力インピーダンス 50
入力電圧範囲 0 ~ -2V

出力信号 : ネガティブ アナログ信号
出力インピーダンス 50
出力電圧範囲 0 ~ -2V
4出力信号は 同値です

仕様

使用コネクタ : 85QLA-01-0-2(SHUNER) (カマクタイプ) 出力コネクタ 16個
: 22QLA-01-0-2(SHUNER) (カマクタイプ) 入力コネクタ 16個

チャンネル数 : 4チャンネル 独立

くり返し周波数 : 最大 100MHz

ゲイン : X1 ±5%

回路遅延時間 : 5nsec

使用電源 : +6V : 0.33A

: +12V : 0.1A

: -12V : 0.43A

TOTAL 8.34w

形状 : NIM 1幅モジュール
