
GNN-330(K,L) NIM 16CH ECL to NIM

ニム 16チャンネル ECL NIM 変換モジュール

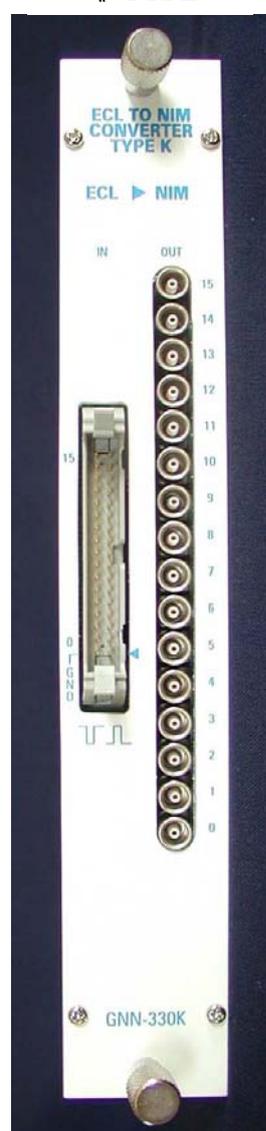
概説

このNIMモジュールは、物理学実験、素粒子実験等で使用される ECL レベル入力信号を NIM レベル出力信号に変換するモジュールです

パネル面には出力に個別 16 個のレモ型コネクタ、入力は 34 ピンのフラットケーブルコネクタを配置してあります。

注意：製品は黒色パネル 白文字です

《 TYPE



特徴

NIM 1 幅モジュール

16 チャンネル

34ピン入力コネクタ使用

ご注意 34PINコネクタのピンアサインは
モデルTYPE K とTYPE Lでは異なります。

入出力

入力信号 : ECL 信号(差動) 入力インピーダンス 110
 使用コネクタ- 34ピンフラットケーブル用コネクタ-
 ピンアサインは下記表 参照
 出力信号 : NIM fast negative 信号(-16mA)
 使用コネクタ- レモ型コネクタ-

仕様

チャンネル数 : 16チャンネル
 最大動作周波数 : 400MHz
 入出力間 遅延時間 : *nsec
 使用電源、電流 : -6V 500mA (100MHz動作時)
 形状 : NIM 1幅モジュール

入力信号

ECL 入力信号 GNN-330typeK

PIN番号	信号名	PIN番号	信号名
34	*CH15	33	CH15
32	*CH14	31	CH14
30	*CH13	29	CH13
28	*CH12	27	CH12
26	*CH11	25	CH11
24	*CH10	23	CH10
22	*CH9	21	CH9
20	*CH8	19	CH8
18	*CH7	17	CH7
16	*CH6	15	CH6
14	*CH5	13	CH5
12	*CH4	11	CH4
10	*CH3	9	CH3
8	*CH2	7	CH2
6	*CH1	5	CH1
4	*CH0	3	CH0
2	GND	1	GND
			

ECL 入力信号 GNN-330typeL

PIN番号	信号名	PIN番号	信号名
34	GND	33	GND
32	*CH15	31	CH15
30	*CH14	29	CH14
28	*CH13	27	CH13
26	*CH12	25	CH12
24	*CH11	23	CH11
22	*CH10	21	CH10
20	*CH9	19	CH9
18	*CH8	17	CH8
16	*CH7	15	CH7
14	*CH6	13	CH6
12	*CH5	11	CH5
10	*CH4	9	CH4
8	*CH3	7	CH3
6	*CH2	5	CH2
4	*CH1	3	CH1
2	*CH0	1	CH0
			