

4CH 80MHz SCALOR
C-TS 203A

仕様

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/>

1 仕様

1.1 入力について

項目	内容
入力数	4
入力インピーダンス	50Ω
入力信号	FAST NIM
入力最小パルス幅	約 5nS
最大繰返し周波数	約 80MHz
入力保護	+0.7V (ダイオードクランプによる)
入力コネクタ	レモ型 (00.250 タイプ)

1.2 インヒビット入力について

項目	内容
入力数	1 (全チャンネル共通)
入力インピーダンス	50Ω
入力信号	FAST NIM
入力コネクタ	レモ型 (00.250 タイプ)

1.3 表示について

項目	内容
入力表示	入力があったチャンネルの LED が点灯する (インヒビット時は消灯)

*入力信号パルス幅が 15nS 以下の時、LED は点灯しません。

1.4 使用電源

項目	内容
+6V	800mA
-6V	200mA

1.5 筐体

項目	内容
筐体	CAMAC1 幅モジュール

1.6 CAMAC ファンクション

項目	内容
F(0)・A(n)	n チャンネルのデータリード (n=0~4)
F(1)	オーバーフローフラッグのリード
F(2)・A(n)	n チャンネルの データリード & クリア (n=0~4)
F(9)・A(n)	n チャンネルのデータクリア
F(10)・A(n)	n チャンネルのオーバーフローフラッグのクリア
F(24)	DISABLE LAM
F(25)	カウンタインクリメント
F(26)	ENABLE LAM

1.7 CAMAC コマンド

項目	内容
Z,C	イニシャライズ/クリア
I	インヒビット

2 フロントパネルイメージ

