

フラットパネル光電子増倍管ヘッドアンプ

80190型

マルチアノード光電子増倍管 ヘッドアンプユニット

- ▶ 64チャンネルのフラットパネル光電子増倍管を最小のデッドスペースで読み出す、ヘッドアンプです。
- ▶ 同時トリガー、パルス波高分析用です。エネルギー分析、コンプトンイメージ等

64チャンネル
32bit/ch
ダブルバッファ



CsI(Tl) 検出器内蔵前置増幅器



CsI(Tl)検出器内蔵前置増幅器は、579型前置増幅器にCsI(Tl)結晶+PINフォトダイオードを搭載した製品です。20mm角柱の形状に仕上げているので単体のみならず、アレイ状・マトリックス状でも使っていただけます。

モデル名：579/CsI型
結晶寸法：10 x 10 x 10 mm
分解能：9% (Typical) @¹³⁷Cs 662keV

多入力増幅器・波高分析器



4066型 16入力波形整形増幅器

- 整形時定数 0.5 μ s ~ 10 μ s
- NIM2幅仕様等

16系統のアクティブ・フィルター型波形整形増幅器をNIMモジュールに収容した製品です。基本的には、1次微分、4次積分型のアクティブ・フィルター型増幅器で、出力波形はセミ・ガウシアン波形を呈します。



1228型 16入力PHA

- 16入力独立のADCにより従来機種よりも不感時間が少なくなっています。
- 4096chヒストグラムメモリー内蔵、積分中にも読み出しできます。
- LabVIEWで読み出しが可能です。
- NIM2幅、リストモード等特注可。

物理計測のパイオニア

クリアパルス株式会社

〒143-0024 東京都大田区中央6丁目25番17号
TEL. (03) 3755-0045 (代) FAX. (03) 3755-7877

<http://www.clearpulse.co.jp/> E-mail sales@clearpulse.co.jp