

概要 デバイダプリアンプ一体型

NaI(Tl)シンチレーション検出器は、放射線計測用の検出器の中では検出効率が非常に高く、取り扱いが容易であり、価格も比較的安価なため、幅広い用途で使用されています。

XN300PREは結晶に大型の3インチ（約76mm）NaI(Tl)を採用し検出効率を高めています。



仕様

結晶	NaI(Tl)シンチレータ φ3インチ×3インチ (φ76mm×76mm)
分解能	約7~8% ¹³⁷ Csの662keVピークにて
ケース材質	アルミ
外径寸法	Φ84 × 210 (mm) * プリアンプケース・コネクタを除く
重量	約2kg
環境条件	使用温度0から40℃、結露なきこと * ただし使用環境による
オプション	アノード出力
付属品	<ul style="list-style-type: none"> ・ 複合ケーブル (高圧電圧、プリアンプ電源、プリアンプ出力) ・ 試験検査成績書



複合ケーブル

*写真はイメージです。
*記載内容は予告なく変更することがあります。

