



آنالیزور تک کاناله گاما FA-110



آنالیزور تک کاناله پرتو گاما در طیف سنجی پرتو گاما استفاده می‌شود. این دستگاه شامل همه ادوات الکترونیک برای طیف سنجی از جمله مدار تولید ولتاژ زیاد، مدار پیش تقویت کننده، مدار تقویت کننده، مدار شکل دهنده پالس و مدار تبعیض گر ارتفاع پالس به همراه شمارنده و تایمر قابل برنامه ریزی است. کاربرد اصلی این دستگاه برای مقاصد آموزشی در دانشگاه‌ها است اما در مصارف صنعتی همچون ضخامت سنج‌های مبتنی بر تابش هسته‌ای نیز می‌تواند مورد استفاده قرار گیرد.

مشخصات فنی آنالیزور تک کاناله گاما	
۱۵۰۰V - ۰	محدوده ولتاژ
٪۱/۰	پایداری ولتاژ
<۵۰ mV	ریپل ولتاژ
۱۰ μs تا ۵/۰ μs	ثابت زمانی
۵۰۰۰۰۰ شمارش در ثانیه	شمارش و ثبت

