MEDIDOR DE INTENSIDAD DE RADIACIÓN / RF TM-93

- Medición de la tasa de dosis de radiación.
- **CPS/CPM:**
  Recuento de contadores Geiger por segundo (CPS)
  recuento por minuto (CPM).
- Medición de la intensidad de RF

SKU: N / A | **Categorías:** Sin categoría |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Aplicación

- Medición de la tasa de dosis de radiación .。
- CPS / CPM: recuento del contador Geiger por segundo (CPS) o recuento por minuto (CPM).
- Medición de la fuerza de RF。
- Idiomas: inglés; Chino tradicional; Chino simplificado; Japonés; Español.
- Ajuste de alarma de tasa de dosis de radiación。
- Configuración del rango de advertencia de intensidad de RF.
- Medición de alerta audible de tasa de dosis de radiación。
- Factor de calibración。

Funciones

- 2.4 "240 * 320 resolución color TFT, 4 pantalla digital máxima 3999.
- Unidad de velocidad de dosis de radiación: µSv/h o µRem/h。
- Unidad de dosis de radiación: µsv o µRem。
- Unidad de fuerza de RF: densidad de potencia de onda (uW / m² / mW / m²), densidad de potencia de onda (µW / cm²), intensidad de campo eléctrico (mV / m / V / m), intensidad de campo magnético (mA / m), fuerza de potencia (dBm) cinco opciones.
- Visualización de la dosis de radiación y el gráfico de barras de fuerza de RF.
- Visualización de la cifra histórica de la dosis de radiación y la intensidad de RF: pantalla de 20 conjuntos

Características técnicas

Codigo del Producto	TM-93
Peso	Aproximadamente 170 gramos.
Dimensiones	115x60x31mm (largo x ancho x alto).

Tasa de dosis y dosis de radiación

Frecuencia de muestreo	1 tiempo/10 segundos o 1 tiempo/40 segundos
Sensor de radiación	tubo geiger-mueller
Rango de medición	0.05µSv / h ~ 1400µSv / h 5.00µRem/h ~140mµRem
Resolución	0,01 µSv/h 0.01µRem/h
Exactitud	±15% Cesio-137
Gamma rango de energía	10KeV ~ 1.25 MeV
Radiografías rango de energía	3KeV ~ 3.0 MeV
β-beta rango de energía	25KeV ~ 3.5 MeV
CPM	0~1999
CPS	0 ~ 212
Intervalo del registrador de dosis	1~999 días

Fuerza de RF

Frecuencia de muestreo	**1 veces/10 segundos**
Sensor de RF	Sensor de un solo eje
Rango de medición	0.1 ~ 14.0 V/m
Exactitud	±2dB a 2.45GHz
Rango de frecuencia	50MHz a 3.5GHz
Gama	(0.02uW/m² a 484.6uW/m²). (0,01uW/cm² a 45,3uW/cm²). (36.1mV/m a 13.90V/m). (0.01mA/m a 30.01mA/m). (-46dBm a 16dBm)
Resolución	0.01µW/m²,0.01µW/cm², 0.2mV / m, 0.02mA / m, 2dB

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO