

MGP-101

Monitor de Área

O monitor de radiação MGP-101 é um equipamento com detector Geiger-Muller que permite a medida de radiação gama e de raios-x durante o monitoramento da radiação no meio ambiente. Possibilita a medida da taxa de dose, dose integrada e possui alarme de radiação.

Especificações

Aplicações: Monitoração ambiental de raios-x e radiação gama;

Tipo do Detector: Sensor Tubo Geiger-Muller Interno;

Função: Leitura do Equivalente de Dose Ambiental $H^*(10)$ e Dose Integrada;

Dimensões: 150 mm X 95 mm X 35 mm;

Peso: 250 g;

Intervalo de medida: 0,1 $\mu\text{Sv/h}$ a 8000 $\mu\text{Sv/h}$;

Display: LCD 8x2;

Resolução do Display: 0,01 $\mu\text{Sv/h}$

Alimentação: Bateria de Lítio de 5v/2A, recarregável.

