



MG-100 | Monitor de área fixo

Aplicações: Radiografia Industrial, Monitoração Ambiental, Centro de Pesquisas, entre outros.

Tipo de Radiação Detectada: Raios Gama.

Tipo do Detector: Sensor Tubo Geiger-Muller

Função: Taxa de Dose Ambiente, $H^*(10)$

Alcance de Energia Gama: 50 KeV até 1,3 MeV

Resposta de Energia: $\pm 30\%$ 200 KeV até 1,3 MeV (ref. Cs-137)

Linearidade de Taxa Dose: $\pm 15\%$ (ref. Cs-137)

Deteção Mínima de Radiação: $0,1 \mu\text{Sv/h}$

Deteção Máxima de Radiação: $8000 \mu\text{Sv/h}$

Display: LED 4 Dígitos

Resolução do Display: $0,001 \mu\text{Sv/h}$

Unidade de Medida: microSievert / hora

Alimentação: 110V / 220 VAC

Peso: 2 Kg

Dimensão: 252mmX220mmX62 mm

