



Monitores de Radiação Ionizante

GP-500

Indicado para monitoração de campos com incidência de radiação alfa, beta e gama.



CARACTERÍSTICAS:

- ✓ **Sonda:** Externa com cabo de 1m de comprimento
- ✓ **Detector:** Tipo Geiger Müller instalado externamente
- ✓ **Capacidade de leitura:** 10 a 500.000 CPM ou 0,1 a 5.000 CPS
- ✓ **Opções de escalas:**
 - x1 x10 x100 e x1000 CPM
 - x1 x10 x100 e x1000 CPS
- ✓ **Conector:** BNC
- ✓ **Alarme sonoro:** Perceptível na presença de radiação com chave "liga/desliga som"
- ✓ **Zeragem do instrumento:** Imediata através de interruptor *pushbutton* localizado no painel
- ✓ **Painel:** Adesivado em policarbonato texturizado de alta resistência
- ✓ **Controles de calibração:** Localizados no compartimento interno
- ✓ **Alta voltagem:** 900 volts
- ✓ **Alimentação:** 4 pilhas médias tamanho "C". O nível de carga pode ser verificado no próprio painel do instrumento
- ✓ **Galvanômetro:** Sistema bobina móvel, precisão 1,5%, isolação 2KV, sinal de entrada 0-100uAcc, tipo analógico
- ✓ **Gabinete:** Caixa em aço inox recoberta com pintura epóxi na cor preto e tampa em alumínio recoberta com pintura epóxi na cor bege
- ✓ **Acesso ao compartimento interno:** Através de fechos rápidos localizados nas duas extremidades longitudinais da caixa





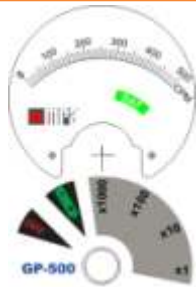
Monitores de Radiação Ionizante

GP-500

INFORMAÇÕES:

- ✓ **Temperatura de operação:** -4°C a 50°C
- ✓ **Dimensões:** 19 x 11 x 22 centímetros (altura-largura-comprimento)
- ✓ **Peso:** 1.9 kg (com pilhas)
- ✓ **Garantia:** 02 (dois) anos contra defeitos de fabricação
- ✓ **Origem:** Produto nacional
- ✓ **Opcional:** Maleta para acondicionamento e transporte
- ✓ **Itens inclusos:**
 - Monitor GP-500
 - 4 pilhas tamanho "C"
 - Manual de instruções
 - Certificado de garantia
 - Sonda com cabo de 1m

ESCALAS



Sonda externa



Vista frontal



Maleta (opcional)

MRA - Indústria de Equipamentos Eletrônicos
comercial@mra.com.br - www.mra.com.br - (16) 3601-0500