NT6101 Medidor de radiação Nuclear, radiação dosímetro

NT6101 x, medidor de radiação γ é projetado especialmente para medir x, taxa de dosesor γradiation em todos os tipos de radioativo de áreas de trabalho. Em comparação com medidor semelhante na china, este medidor tem uma gama mais alargada de medição da taxa de dose. Tem sido amplamente utilizada no departamento de higiene, protecção ambiental, metalurgia, petróleo, indústria química, laboratórios radioactivos, inspeção do producto e etc.

Recurso

Alta sensibilidade, escala de medição, resposta boa energia
Microprocessador de alta velocidade baixa potência consumo
Digital e medidor de visor duplo
Exibição de interface chinês
Display de LCD digi
dados do grupo de 800 podem ser salvo.
Doses de taxa e total de dose podem ser medidos
Função de alarme (alarme função falha de /choke/Detector)
Indicador de bateria
Concha de aço inoxidável sólido

Dados técnicos

Detector: φ30 × 25mm, NaI
Sensibilidade: 1μSv / h≥350CPS
Valor de limiar de energia: 35Kev
Escala de medição:
Dose rate:0.01~500.00μSv/h
Dose acumulativa: 0.00μSv ~ 99999μSv
Escala da energia: 40Kev ~ 3Mev
Energia resposta: ≤±30% (to137Cs relativa)
Erro relativo: ≤±10%
Tempo de medição: 1 ~ 120 ajustável
Alarme threshold:0.25,2.5,10,20,60(μSv/h)

Exposição:

Taxa de dose: μSv/h,μGy/h,μR/h(selectable)
Dose acumulativa: μSv
Taxa de contagem: CPS
Fonte: 1 #battery(Two batteries) do poder
Potência: ≤120mW(not contains backlighting power consumption)
Peso: 1,80 Kg(contain battery)
Tamanho 42×23×15(cm)