

Dane aktualne na dzień: 10-05-2024 07:31

Link do produktu: <https://www.hurtowniaprzemyslowa.pl/licznik-geigera-promieniowania-radioaktywnego-i-rentgenowskiego-lcd-bluetooth-walizka-p-17402.html>

Licznik Geigera promieniowania radioaktywnego i rentgenowskiego LCD Bluetooth + walizka

Cena brutto	1 641,00 PLN
Cena netto	1 334,15 PLN
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
ID produktu	1018104
Kod producenta	10031083
Kod EAN	4062859150813
Producent	Steinberg Systems

Opis produktu

Kod producenta: **10031083**

Licznik Geigera marki Steinberg Systems pozwala skutecznie zmierzyć nawet małe dawki promieniowania z dużą dokładnością pomiaru. Sprawdzi się w geologii, technologii ochrony środowiska, przemyśle farmaceutycznym, w elektrowniach jądrowych i wszędzie tam, gdzie podejrzewa się nadmierny poziom radioaktywności. Zakres pomiarowy urządzenia wynosi **0,001 μ Sv - 9999 Sv**. Ekran LCD z wyświetlaczem słupkowym pozwala zobaczyć zarejestrowane wartości. Do wyboru są promieniowanie **α , β , γ oraz promieniowanie rentgenowskie**. W środowisku promieni Cobalt-60 urządzenie oferuje czułość od 4 MeV dla promieni α , 0,2 MeV dla promieni β , 0,02 MeV dla promieni γ i 0,02 MeV dla promieni rentgenowskich. Ustaw granicę, którą dźwięk alarmu wyraźnie wskaże po przekroczeniu. Pamięć wewnętrzna pozwala zapisać do 4000 odczytów zarejestrowanej radioaktywności. Czas trwania można określić **od 2 do 12 s**. Interfejs Bluetooth o zasięgu 10 m umożliwi szybkie przesyłanie danych a dołączone oprogramowanie pozwala analizować i przechowywać wszystkie zebrane informacje. Obudowa urządzenia wykonana została z tworzywa sztucznego i gumy. **4 baterie 1,5 V AA** zasilają miernik. Poziom naładowania można sprawdzić na wyświetlaczu w dowolnym momencie.

Cechy produktu:

- Mierzy promieniowanie radioaktywne (α , β , γ) i promieniowanie rentgenowskie (X),
- Duży wyświetlacz LCD, łatwa obsługa za pomocą przycisków i sygnału alarmowego,
- 4000 odczytów w pamięci,
- Interfejs Bluetooth do wymiany danych z komputerem na odległość do 10 m,
- Szeroki zakres pomiarowy 0,001-1000 μ Sv/h.

Parametry techniczne:

- Nr katalogowy - **10031083**
- Stan artykułu - **Nowy**
- Model - **SBS-RS-9000**
- Materiał - **ABS, Guma, TPE, Silikon, Polietylen o dużej gęstości (HDPE), PC**
- Precyzja [%] - **10 %**
- Wymiary wyświetlacza [mm] - **35.5 x 52**
- Średni czas [s] - **45262**
- Rodzaj baterii - **4 baterie AA 1,5 V**
- Typ promienia - **α , β , γ , X**
- Wyświetlacz - **LCD**
- Zakres pomiaru - **Dawki promieniowania: 0,001-1000 μ Sv/h, prędkość dawki impulsu: 0-4000 cpm, 0-4000 cps, wartość skumulowanej dawki promieniowania: 0,001 μ Sv - 9999 Sv, skumulowana prędkość dawki**

impulsu: 0-9999

- - Zakres temperatury pracy [°C] - **0-50**
- - Wymiary (DxSxW) - **20 x 7 x 5 cm**
- - Waga - **0.8 kg**
- - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **27 x 19 x 8 cm**
- - Waga wysyłki - **0.9 kg**

W zestawie:

- - Licznik Geigera
- - Płyta CD z oprogramowaniem
- - Torba transportowa
- - Instrukcja obsługi