

TM218 Miernik promieniowania UV-C i temperatury, certyfikat kalibracji producenta
Nr kat. 111380

Miernik przeznaczony do szybkiego określania intensywności promieniowania UV w produktach przemysłowych. Umożliwia pomiar natężenia i starzenia lamp bakteriobójczych UVC.

Cechy

- 4-cyfrowy wyświetlacz LCD, wartość maksymalna do 9999
- Zakres pomiarowy UV: 0~9999 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$, 10,00~40,00 mW/cm^2
- Blokada wartości MAX/MIN/AVG
- Automatyczne przełączanie pasma
- Data Hold zatrzymanie wyniku na LCD
- Jednoczesne wyświetlanie intensywności UV i temperatury
- Włączanie i wyłączanie APO automatycznego wyłączania
- Ustawienie alarmu LIMIT: Sygnał dźwiękowy pomocniczej oceny pozytywnej/negatywnej fabrycznej kontroli jakości
- 200 logów dla zapisanych danych z automatycznym logowaniem/zapisem ręcznym
- Czas próbkowania: co 2 sekundy
- Certyfikat kalibracji producenta

**Specyfikacja**

Zakres pomiaru natężenia promieniowania UV

Zakres widma	220 nm–280 nm
Punkt kalibracji	254 nm
Zakres pomiarowy	1 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ –40,00 mW/cm^2
Dokładność	$\pm 4\% + 1$ cyfra
Rozdzielczość	1 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$, 0,01 mW/cm^2

Dane ogólne

Wymiary	132 x 60 x 38 mm (dł. x szer. x wys.)
Czujnik UV	39,5 $\varnothing$ x 30,5 (wys.) mm
Długość przewodu czujnika UV	ok. 100 cm
Masa	ok. 320g
Wposażenie	czujnik UV, futerał, bateria 9V alkaliczna, instrukcja obsługi, certyfikat kalibracji producenta

