Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 02:47

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/miernik-promieniowania-mikrofalowego-cem-dt-2g-p-6462.html



Miernik promieniowania mikrofalowego CEM DT-2G

Cena brutto	**196,80 zł**
Cena netto	**160,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**06757**

Opis produktu

Miernik promieniowania mikrofalowego jest cyfrowym miernikiem poziomu natężenia promieniowania elektromagnetycznego przeznaczonym do zastosowań w przemyśle, biurach itp.

Mikrofale to promieniowanie elektromagnetyczne w zakresie od 100 MHz do kilkuset GHz. Jest ono emitowane przez instalacje elektryczne oraz większość urządzeń elektronicznych powszechnego użytku. Wysokie natężenie tego promieniowania (mierzone w mW/cm2) może być gro źne dla zdrowia. Według organizacji FDA (Food and Drug Administration - Amerykańska Agencja do spraw Żywności i Leków) oraz EPA (Environmental Protection Agency - Agencja Ochrony środowiska USA) promieniowanie powyżej 5mW/cm2 może być nieobojętne dla zdrowia.

Oferowany przez nas miernik mierzy natężenie promieniowania mikrofalowego w zakresie 0~10 mW/cm2 z z dokładnością ą1dB.
Miernik posiada podświetlany wyświetlacz LCD, funkcję sygnalizacji przekroczenia progu bezpieczeństwa (>5mW/cm2) oraz funkcję MAX która zmienia wyświetlaną wartość pomiaru tylko wtedy gdy wartość ta jest wyższa od poprzedniej.

Napięcie zasilania: 9V (bateria 6F22 w komplecie)
Mierzone częstotliwości: mikrofale w zakresie kilkadziesiąt MHz - kilkaset GHz (kalibracja dla 2.45GHz)
Zakres pomiarowy: 0~10 mW/cm2
Dokładność: ą1dB
Próbkowanie: 1.5/sek
Wymiary miernika (Długość/szerokość/wysokość): 160mm/70mm/40mm
Masa miernika (z baterią): ok. 150g

Komplet zawiera miernik, baterię 9V, futerał ochronny oraz polsko i angielskojęzyczną instrukcję obsługi.