

TM214 Miernik przepuszczalności światła TENMARS
nr kat. 111378**Zastosowanie**

Miernik przeznaczony jest do testowania przepuszczalności światła widzialnego wszystkich rodzajów szyb samochodowych, papieru izolacyjnego, materiałów organicznych, farb, powłok, folii, szkła okiennego i arkuszy plastiku. Urządzenie to ma także możliwość mierzenia zdolności blokowania światła przez zasłony i rolety okienne. Może być wykorzystywane przez policję, stacje kontroli pojazdów, inspekcję transportu drogowego do określenia całkowitej przepuszczalności światła widzialnego (VLT) w pojazdach.

Cechy

- Automatyczne wyłączenie: Nadajnik automatycznie wyłącza się po 60 sekundach, a odbiornik po 90 sekundach.
- Żywotność baterii: Do 4000 pomiarów ciągłych.
- Funkcja pomiarów ciągłych.
- Funkcja Auto DATA HOLD

**Specyfikacja:**

Dokładność: Podana jako [% odczyt + cyfra].

Warunki środowiskowe: Temperatura 23°C ± 5°C, wilgotność względna < 80%.

Zakres pomiaru przepuszczalności	0% - 100%
Zakres grubości szyb	0 mm - 6,5 mm (0" - 1/4")
Dokładność	±2% (kalibracja i źródło światła wzorcowego A 2856°K)
Powtarzalność	±1%
Czas odpowiedzi	4 sekundy
Rozdzielczość	1%
Wyświetlacz	Wyświetlacz LCD, 3 cyfry. Maksymalna wartość wyświetlana: 999
Zasilanie	Bateria: 2 x 3V CR2032 (odbiornik i nadajnik)
Warunki pracy	0°C do 50°C, <80% RH (bez kondensacji)
Warunki przechowywania	-70°C do 50°C, <80% RH
Wymiary	107 x 60 x 30 mm
Masa	ok. 135 g (bez baterii)

