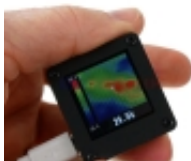


Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/kamera-termowizyjna-amg8833-p-8265.html>

Kamera termowizyjna AMG8833

Cena brutto	355,00 zł
Cena netto	288,62 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	AMG8833
Producent	mini moduły

Opis produktu

Kamera termowizyjna AMG8833

Kamera termowizyjna AMG8833 to niewielkie urządzenie które może być przydatne wszędzie tam gdzie konieczny jest pomiar temperatury lub odnalezienie źródła ciepła. Idealnie nadaje się do diagnostyki elektroniki. Maksymalna odległość pomiarowa przedmiotu od kamery wynosi 7m. Urządzenie zasilane napięciem 5V może być podłączone do komputera, ładowarki lub powerbanka. Rozdzielczość 8 x 8 pikseli. Niewielki pobór prądu – w trybie pracy do 4,5mA. Kamera wykonuje do 1 do 10 klatek na sekundę. Możliwa jest komunikacja przez interfejs IIC. Rozdzielczość zastosowanego sensora wynosi 0,25°C. Od razu po podaniu zasilania kamera włącza się, nie wymaga dodatkowego uruchomienia. Urządzenie ma trzy tryby pracy, normalny, uśpiony i czuwania w celu oszczędzania energii. Lekkie małe kieszonkowe urządzenie wystarczające do przeprowadzenia podstawowej kontroli i pomiarów temperatury. Warto zauważyć że podczas pomiaru jeżeli zostanie wykryte źródło ciepła obraz jest stabilny i nie zmienia się. Natomiast podczas skanowania i wyszukiwania punktów ciepła obraz zmienia się ze względu na niewielką skalę temperatury co przy rozdzielczości 0,25°C daje efekt pływania kolorów.

**Przy zakupie kamery termowizyjnej produkcji Uni-T proponujemy wykonanie świadectwa sprawdzenia urządzenia.
Szczegóły na stronie:**

LINK: [świadectwo sprawdzenia](#)

dane techniczne:

- miniaturowa kamera termowizyjna
- model AMG8833
- zasilanie: 5V microUSB
- rozdzielczość: 8 x 8
- maksymalna odległość wykrywania: 7m
- idealnie nadaje się do sprawdzania elektroniki
- przenośna i kompaktowa
- wykonana z wysokiej jakości materiałów
- kąt widzenia 60°C
- zużycie energii: 4,5mA (tryb normalny)
- interfejs zewnętrzny IIC
- liczba klatek: 10 lub 1 klatka/s
- tryb pracy: normalny / uśpiony / czuwanie
- rozdzielczość wyjściowa temperatury: 0,25°C
- zakres temperatury wyjściowej: -20°C do 80°C
- wymiary: 42 x 37 mm
- waga: 10g
- złącze microUSB do podłączane zasilania

zdjęcia: