

# MODUŁ IOT ABAX MINI2

## ABAX MINI2

### PRZEGLĄD

ABAX MINI2 to przeznaczone do zapewnienia szybkiego zwrotu inwestycji idealne narzędzie do monitorowania lokalizacji wszelkiego rodzaju sprzętu, elektronarzędzi oraz zasobów mobilnych.

Posiada wodoodporną i wzmocnioną obudowę oraz wbudowaną baterię o dużej wytrzymałości.

ABAX MINI2 to lekki, mały moduł BLE przeznaczony dla kierowców i administratorów, komunikujący się ze wszystkimi zasobami w sieci ABAX Global Network, a także z naszymi aplikacjami mobilnymi.

ABAX MINI2 zapewnia lepszą wydajność działalności i odzyskiwania zasobów.

Moduł jest częścią sieci ABAX Global Network IoT, która w jednej platformie łączy rozwiązania do monitorowania zasobów.

### PRZEZNACZONY DO DOSTĘPU DO SIECI IOT

Moduł aktywny w sieci ABAX Global Network IoT zapewnia informację o lokalizacji co 20 sekund. Po odebraniu sygnału informacyjnego przez bramkę ABAX IoT, pozycja ABAX MINI2 zostaje zgłoszona.

ABAX MINI2 jest produktem typu smart. Do lokalizacji Twoich zasobów wykorzystuje każdy pojazd i maszynę na drogach lub placach budowy mające zainstalowany sprzęt ABAX.



### TYPOWE PRZYKŁADY ZASTOSOWANIA

- Idealny do lokalizowania elektronarzędzi lub sprzętu przenośnego
- Idealny do monitorowania sprzętu budowlanego, takiego jak narzędzia akumulatorowe, narzędzia pomiarowe a także młoty, piły tarczowe, wyrzynarki, szlifierki i kątówki, przecinarki, szcypce hydrauliczne i wiele innych.
- Zasoby niezasilane, takie jak wózki, rusztowania, drabiny, zbiorniki paliwa itp.
- Wszystko, co umieszcza się w pojazdach lub znajduje się w zasięgu innych ABAX IoT

### NAJWAŻNIEJSZE CECHY MODUŁU

- Monitorowanie i optymalizacja procesu lokalizacji zasobów
- Idealne rozwiązanie dla wszelkiego rodzaju zasobów mobilnych
- Wzmocniona i odporna na warunki atmosferyczne obudowa
- Monitorowanie i poprawa procesu wykorzystania zasobów
- Optymalizacja zasobów i lokalizacji puli zasobów
- Opcja wyszukiwania ABAX MINI2 za pomocą aplikacji mobilnych ABAX

# ABAX MINI2

## SPECYFIKACJA OGÓLNA

Wymiary	19x43x6,5 mm
Waga	9 g
Temperatura przechowywania	od -40°C do +75°C
Temperatura pracy	od -20°C do +60°C
Pojemność baterii	220 mAh (CR2032)
Żywotność baterii	6 lat
Częstotliwość sygnałów	Jeden impuls co 20 sekund

## ŚRODOWISKO, SOLIDNOŚĆ, CERTYFIKATY

Homologacja CE	CE
Homologacja modelu	ECE R10.05:2014
Stopień IP	IP67

## INTERFEJSY

Protokoły komunikacyjne	Zastrzeżona technologia Bluetooth Smart Low Energy 5.2
Konfiguracja	Aktualizacja oprogramowania układowego przez Bluetooth Smart i aktualizacje konfiguracji
Czujniki	Akcelerometr do wykrywania ruchu i jego kąta, czujnik temperatury, czujnik światła
Czujnik temperatury	± 1,0 C°

