

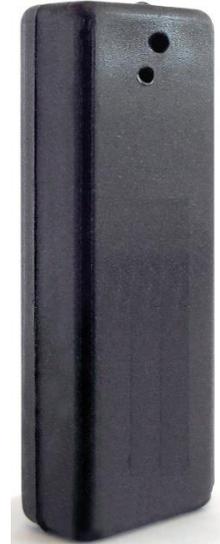
DISPOSITIVO LORAWAN MICRO TRACKER GPS

Descrizione generale

Tracker GPS con batterie ricaricabili.

Funzionalità

- Ricevitore Gps
- Misuratore di temperatura
- Accelerometro a 3 assi
- Batteria ricaricabile tramite connettore micro-usb
- Lettura stato di carica batteria
- Predisposto con foro per il fissaggio
- Una trasmissione ogni 2 minuti durante il movimento, da fermo effettua una trasmissione ogni 4 ore (modalità risparmio energetico)



Caratteristiche

- IP67
- Led di segnalazione trasmissione e ricarica
- Batteria Ricaricabile LiPo 3.7V 250mAh
- Durata stimata della batteria con utilizzo standard: almeno 3 giorni
- Connettività LoRa 868 MHz
- Temperatura di funzionamento: -10°C +50°C
- Dimensione: 72 X 22 X 14 mm

Led di segnalazione

Il Led lampeggia nel momento in cui il dispositivo effettua la trasmissione dei dati relativi alla posizione tramite il protocollo LoraWAN.

Durante la fase di carica il led si accende in maniera fissa, la ricarica è completa allo spegnimento del Led.

Funzionamento

L'utilizzo del tracker è molto semplice, è sufficiente portarlo con sé evitando di porlo in zone schermate da metallo come, ad esempio, il bagagliaio della macchina.

La posizione migliore è quella che consente al dispositivo una vista diretta del cielo, anche tramite vetro, cosicché il dispositivo possa rilevare i dati dei satelliti nel modo più preciso possibile.

Ricarica

La ricarica avviene tramite un cavo micro-usb (non in dotazione) all'apposito connettore, il cavo micro-usb può essere collegato al computer o a qualsiasi alimentatore carica batterie (non in dotazione) per smartphone.