



LPN TRACKER MICRO GL52LP

EIN ÄUSSERST KLEINER TRACKER. LANGLEBIG MIT EINER BATTERIEDAUER VON BIS ZU 3 JAHREN.

Der auf LoRaWAN basierende LPN Tracker Micro ist nur 4 Zentimeter klein und dadurch sehr flexibel einsetzbar. Das kleine Gerät lässt sich gut auch in Taschen und Werkutkoffer zu verstauen.

Die Konfiguration lässt sich so anpassen dass Positionen von einmal bis zu sechsmal pro Tag aufgezeichnet und übermittelt werden.

Für den Diebstahlschutz lässt sich der Bewegungssensor und die Funktion Geofencing verwenden. Da wird bei Bewegung oder Überschreiten des Geofences eine Nachricht ausgelöst.

Wird das Gerät in die optional erhältliche, wasserdichte Box verstaut ist es gegen Wasser und Staub nach IP67 geschützt.



- Grösse 4.6 x 4.1 x 1.7 cm
- Positionen aufzeichnen und übermitteln von 1x bis zu 6x pro Tag
- Bis zu dreijährige Batterielaufzeit, je nach Konfiguration
- Datenübermittlung über das LoRaWAN Netz der Swisscom
- Diebstahlschutz mit Geofencing und Bewegungssensor

LPN TRACKER MICRO GL52LP

TECHNISCHE DATEN

Mobilfunk	LoRaWAN 863-870MHz
GPS Empfindlichkeit	Kaltstart -147 dBm, Tracking: -162 dBm
TTFF (Erfassungszeit erster Fix) in Sekunden	Kaltstart: ~27 Sek., Warm: 1 Sek.
LED Anzeigen	PWR
Funktionstaste	
Gewicht	45 g
Grösse	46.8 x 41.8 x 16.9mm
Energieversorgung	Lithium-Mangandioxid-Dioxide Batterie, 2400mAh
Batterielaufzeit	~1700 Tage bei einer Übermittlung pro Tag ~529 Tage bei zwei Übermittlungen pro Tag
Betriebstemperatur	-20° bis +60°C
Genauigkeit des GPS Moduls	< 2.5 m
Übermittlungsprotokoll	TCP, UDP, SMS
Antenne	intern LoRa/GNSS
Integrierte Sensoren	Bewegung - 3 Achsen
Zulassungen	CE, e1 & FCC Zertifizierung
Produktionsort	China
Montage	IP67 wasserdichte Box optional erhältlich