



ASSET TRACKER ACCU GL501M

DER ASSET TRACKER GL501M ÜBERWACHT OBJEKTE, RÄUME UND GANZE AREALE.

Der Asset Tracker Accu GL501M wird genutzt um Objekte, Räume und ganze Areale zu überwachen. In regelmässigen Abständen oder bei Bewegung des Geräts wird die Position übermittelt. Die integrierten Lichtsensoren werden genutzt um Lichtveränderung, das Entfernen des Geräts oder das Aufschliessen von Behältern aufzuzeichnen. Mit diesen Daten werden Events, wie «Bewegung», «Entfernen» und «Öffnen», die Übermittelt werden und ein SMS und e-Mail auslösen.

Zusätzlich kann der Asset Tracker Accu GL501M mit den externen Sensoren WTH300, für Temperatur und Luftfeuchtigkeit, in einer Distanz bis zu 80 Meter verbunden werden. Diese Kombination erlaubt das Überwachen von ganzen Arealen und Räumen.

Die geringe Grösse (87 x 51 x 30 mm und 140g) macht den Einsatz sehr vielseitig. Das Gerät ist robust wasserdicht und kann mit dem optionalen Montage-Set fest verschraubt oder mit Magneten an metallenen Oberflächen fixiert werden.



VORTEILE

- Flexibel einsetzbares, mobiles Gerät
- Integrierte Sensoren für Bewegung und Licht und kombinierbar mit externen Sensoren (WTH300)
- Überwachung von Objekten, Räumen und in Kombination mit externen Sensoren, von ganzen Arealen.
- Ein Jahr Laufzeit mit kabellos aufladbarem Akku
- Äusserst robust und wasserdicht nach IP67 und handlich: 8,7 x 5 x 3 cm und 140 g.
- Taste für Versand von SMS und e-Mail
- Montage-Set als Option erhältlich

ASSET TRACKER ACCU GL501M

SPEZIFIKATIONEN

TECHNISCHE DATEN

Mobilfunk	LTE: Cat M1/Cat NB1 LTE FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B8/B12/B13/B18/B19/B20/B25*/ B28 LTE-TDD: B39 (for Cat.M1only) GSM: GPRS8950/900/1800/1900 MHz
GPS Empfindlichkeit	cold start -145 dBm, tracking: -162 dBm
TTF (Erfassungszeit erster Fix) in Sekunden	cold start: ~27 Sek., hot start: 1 Sek.
LED Anzeigen	CEL, GNSS, PWR
Gewicht	150 g
Bluetooth BLE	BLE 4.2 Protokoll
Sensoren intern	Licht, vorne und hinten
Sensoren extern (optional)	WTH300 für Temperatur und Feuchtigkeit
Funktionsknopf	Mit Vibrationfeedback bei erfolgreicher Übermittlung
Grösse	87 x 51 x 30 mm mit Montage-Set 87 x 51 x 33.5 mm
Betriebsspannung	8 V - 32 V
Energieversorgung per Mico-USB	Li-Polymer 3.7V/12400mAh Kabellos aufladbar (5V/1A)
Batterielaufzeit	365 Tage bei einer Übermittlung pro Tag
Betriebstemperatur	-30° bis +60°C
Befestigungsmöglichkeiten	Montageset (optional)
Genauigkeit des GPS Moduls	< 2.5 m
A GPS	A-GPS online/offline support
Übermittlungsprotokoll	TCP, UDP, SMS
Speicher	interner Speicher bis zu 1000 Events
Antenne	intern LTE/GNSS
Bewegungssensor	3-Achsen
Zulassungen	CE, e1 & FCC Zertifizierung
Produktionsort	China