

IOT-VERKTØY-SPORINGSSENHET



Datablad for ABAX MINI2

OVERSIKT

MINI2 er perfekt til å følge med på posisjonen til alle typer utstyr, verktøy og mobile eiendeler og er en investering som raskt lønner seg.

Den er vanntett og robust, og det innebygde batteriet varer lenge.

MINI2 er en lett, liten BLE-sporingsenhet som kommuniserer med alle IoT-gatewayer i ABAX' verdensomspennende nettverk, og også med ABAX' mobilapper for førere og administratorer.

MINI2 legger til rette for mer effektiv drift og lokalisering av alle bedriften eiendeler. Den inngår i ABAX ACCESS og er automatisk en del av vårt store globale nettverk, for sporing av eiendeler i én plattform sammen med andre ABAX-kunder verden over.

DESIGNED TO ACCESS THE IOT NETWORK

MINI er en aktiv enhet i ABAX' globale IoT-nettverk som avgir et signal hvert 20. sekund. Når signalet mottas av en ABAX IoT-gateway, rapporteres posisjonen til MINI2.

Alle aktive ABAX enheter leter og søker opp disse signalene, og for å ivareta personvernet er det bare enheter fra ditt firma som viser vertsnavnet – alle andre blir anonymisert.

MINI2 er smart ettersom den bruker alle andre kjøretøy på veiene eller maskiner på anleggsplasser som har ABAX-hardware montert, til å lokalisere eiendelene dine.

BRUKSOMRÅDER

- Ideel for håndholdt verktøy og mindre eiendeler av verdi
- Perfekt for f.eks. anleggsutstyr som batteridrevet verktøy, måleverktøy og skannere, støvsugere, hammere, sirkelsager, stikksager, slipemaskiner, hydraulisk utstyr, kutteverktøy og mye annet
- Eiendeler som ikke går på strøm, som lyskastere, traller, stillaser, stiger, drivstofftanker osv.
- Alt som går inn i og ut av et kjøretøy eller er innenfor rekkevidden til andre ABAX enheter.

HØYDEPUNKTER

- Spor, overvåk og optimaliser eiendelenes posisjon.
- En løsning for alle typer mobile eiendeler
- Robust og vanntett – IP69
- Overvåk og øk utnyttelsen av eiendelene
- Optimaliser eiendelsbeholdningen og eiendelens posisjon
- Finn igjen tapte eiendeler
- Søk etter MINI2 med ABAX' mobilapper

Datablad for ABAX MINI2

GENERELLE SPESIFIKASJONER

| | |
|-------------------------|---------------------------------|
| Mål | 19x43x6,5 mm |
| Vekt | 9 g |
| Oppbevarings-temperatur | -40°C til +75°C |
| Driftstemperatur | -20°C til +60°C |
| Batterikapasitet | 220 mAh (CR2032) |
| Batteriets levetid | 6 år |
| Antall posisjoner | Posisjonssignal hvert 20 sekund |

GRENSESNIITT

| | |
|----------------------------|---|
| Kommunikasjons-protokoller | Proprietær Bluetooth Smart low energy 5.2 |
| Konfigurasjon | Firmware-oppgradering over Bluetooth Smart og konfigurasjonsoppdateringer |
| Sensorer | Akselerometer for å fastslå bevegelse og vinkel, termometer, lyssensor |
| Termometer | ± 1,0 C° |

MILJØDATA, PÅLITELIGHET, SERTIFISERING

| | |
|-------------------|-----------------|
| CE-godkjent | CE |
| Typegodkjent | ECE R10.05:2014 |
| IP-klassifisering | IP67 |

