

SEFA Gsm pager hőérzékelővel

Készülék üzembe helyezése csak alapos átolvasás után! Kérjük, őrizze meg ezt a dokumentumot.

RELÉ COM (maximum terhelhetőség :6A 250VAC) Sárga vezeték

RELÉ NO (maximum terhelhetőség :1A 30VDC) Lila vezeték

1. Mobiltelefon segítségével a hívásátírányítást, hangpostát töröljük, hívószámkieljezt, hívószámkieljezt kapcsoljuk be. A PIN kódkieljezt, a kártyáról kapcsoljuk ki.
2. Telefonszámok tárolása a SIM kártyára kizárólag nemzetközi formátumban pl.: +36-al (Magyarországon). A telefonszámokat és a beállító kódot egy mobiltelefonnal vigyük be, A SIM kártyát válasszuk tárolási helynek..

3. Programozási mód 1:

SIM kártyára tárolás, mobiltelefon segítségével:

Először eltávolítjuk a felhasználói telefonszámokat, maximum 15 felhasználó lehetséges.

Amennyiben pl. csak 1 felhasználó lesz, akkor 2 bejegyzés ha 2 felhasználó 3 bejegyzés, stb. kell kötelezően. 3 felhasználó esetén a következő példa:

SIM kártya 1. hely: Telefonszám: +36201234567 Név: A

SIM kártya 2. hely: Telefonszám: +36701234567 Név: B

SIM kártya 3. hely: Telefonszám: +36301234567 Név: C

SIM kártya 4. hely: Telefonszám: #5 Név: ADAT

SIM-et a készülékbe kell helyezni, feszültségmentes állapotban, ezután csatlakoztatható a 12V.

Ebben a módban 4. lépést ki kell hagyni.

4. Programozási mód 2:

Az 1. pontban leírt beállításokat, a SIM kártyán el kell végezni.

A NEM felprogramozott kártyát a készülékbe, helyezük.

Táp ráadása után a készüléken a sárga led kivilágít kb. 30 másodpercig után a piros led villogásával, törli SIM kártya első 20 tárolási helyét.

Figyelem az itt tárolt adatok elvesznek! Törlés után a készülék programozói módba vált: sárga. és a piros led felváltva villog. A tárolandó telefonszámról a készülékbe helyezett SIM kártyát fel kell hívni, és megvárni a foglalt jelzést. Ekkor a készülék SIM kártyára tárolja első felhasználónak a hívószámát, és egy beállító kódot: #5. Ezután a készülék újraindul, a sárga led folyamatosan világít.

5. A sárga LED kivilágít, a zöld led 3 másodpercre kivilágít, utána 1 másodpercenként villog, hálózat feljelentkezés után 3 másodpercre lelassul. Elindul a kapcsolat felépítése, beolvassa a számokat. Ezután készenléti állapotba kerül és a sárga LED elalszik. (30-60mp), és a piros led kivilágít. Ezzel élesített állapotba kerül.

6. Hőmérséklet emelkedésre a sárga led kivilágít, és piros led villog. készülék telefonhívást indít az első eltárolt telefonszámra kb. 1 percig. Ezzel együtt a relé kimenet összezár 0.5mp-re Amennyiben több felhasználó is van tárolva , akkor tovább hívja a számokat. Bármelyik felhasználó, ha megszakítja a hívást valódi foglalt (nem hangpostára, vagy átírányításra) jelzéssel akkor a többi utána lévő telefonszámokat nem hívja. Az összes felhasználó értesítése után a készülék újra figyelőállásba vált, a piros led villogása megszűnik, és kivilágít. Amennyiben a hőmérséklet lecsökkent, ismét képes riasztani hőemelkedésre.

7. SMS-el programozás a készülék éles/nem éles állapotában lehetséges, amikor a sárga led már kialudt.

Telefonszámok ADAT módosítása sms-el csak az előre eltárolt számokról lehetséges.

Telefonkönyv teljes lekérdezéséhez egy SMS-t kell küldeni: T Válaszként 2db. SMS 3 perc múlva érkezik, amiben 1-20-ig szerepelnek tárolási helyek, illetve egy módosításhoz szükséges

további tájékoztatás. Telefonkönyvi módosítása: TM(tárolási hely)(nemzetközi telefonszám vagy beállító kód) Pl.: TM02+36201234567 vagy Pl.: TM02#1

Helyes formátum esetén a készülék visszatelefonál, átírja a SIM kártya aktuális bejegyzését, és újraindul, az új számokkal, kóddal. Egy SMS-ben csak egy tárolási hely programozására van lehetőség. Újraindulás után ismét lehet tárolást bevinni, maximum 15 felhasználó lehet. Helytelen formátum esetén „ROSSZ KOD” SMS-t küld a készülék, amiben szintén szerepel a módosításhoz való leírás.

8. Bejövő SMS-eket a készülék az első helyre tárolt számra továbbítja (költsége az aktuális sms díj), így egyenleg, kártyarendelkezésre állási idő SMS-t is. SMS továbbítás: Gyárilag állapot: Továbbítja. Átállításhoz küldendő sms: Továbbítás tiltása: S0 Visszaállítás továbbításra: S1
9. Lekérdező SMS a készüléktől éles/nem éles állapotban kérhető. Küldendő formátum: ? Válaszként érkezik 1 SMS-ben: „GSM:26(30)” Gsm térerő 26 a 30-as skálán. IN1, IN2, melyik bemenet riasztott. ALL OK Minden rendben. POWER OK Nincs táphiba. ARMED, NO ARMED éles/nem éles állapot.V.x.xx Szoftver verzió szám.
10. Hibaelhárítás: 1.: Nem sikerül mobiltelefonnal tárolás. A sim kártyára kell tárolni, ha a kártya teljesen üres akkor az első eltárolt szám az első helyre kerül, függetlenül attól hogy milyen nevet adunk neki. Tárolási hely ellenőrzése hagyományos mobiltelefonnál: Alaphelyzetben pl. 1 és utána a # gomb megnyomásával az első tárolási hely lesz látható. Segítség az Ön készülékének a leírása is lehet. Amennyiben így sem sikerül válasza az SMS-es tárolást. 2.: A zöld led nem lassul le. Nincs kikapcsolva a PIN kód, nem jól érintkezik a kártya, esetleg nem jól van behelyezve. Ellenőrizze az érintkezők tisztaságát, szükség esetén puha száraz kendővel tisztítsa. Nem megfelelő tápellátás 12-15V min.500mA., Biztosítson nagyobb tápegységet. Nincs a helyszínen szolgáltatói térerő. Ellenőrizze egy mobiltelefonnal. Nincs az antenna csatlakoztatva, vagy fém dobozban van. Helyezze az antennát dobozon kívülre. SIM kártya hiba. 3. Sárga led nem alszik ki. Nincs a beállító kód eltárolva, vagy nem az összes szám +36-al van tárolva az első 20 SIM tárolási helyen. 4. Telefonhívásra nem reagál, egyből foglalt jelzést ad. Nem helyesen van a telefonkönyvben a szám eltárolva. A hívó szám nem küldi a hívószámjelzést, a készülékben levő kártya nem jeleníti meg a hívószámot. Szolgáltatónál (nem a telefonon) be kell kapcsoltatni. A készülék éppen riasztási állapotban van, próbálja újra a riasztási folyamat végeztével. 5. Indító bemenet aktiválása után a piros led villog, de nem érkezik meg a hívás, ellenőrizze a SIM kártya érvényességét, egyenlegét.
11. Beüzemelés. 1.: A készülék üzem behelyezési helyén mérjen térerőt egy mobiltelefon segítségével. 2.: Ne szerelje az eszközt olyan helyre, ahol erős elektromágneses zavarok érhetik, pl. villamos-motorok, stb. Ne szerelje nedves, illetve magas páratartalmú helyekre. 4.: A csomagban található antenna normál vételi körülmények mellett jó átvitelt biztosít. Az esetlegesen előforduló térerő problémák és/vagy hullám interferencia (fading) esetén használjon más, nagyobb nyereségű antennát, vagy keressen jobb helyet a terméknek.

12. Technikai adatok:

Tápfeszültség: 9-16 VDC

Névleges áramfelvétel: 100mA

Maximális áramfelvétel: 800mA @ 12VDC.

Átviteli frekvencia: GSM 900MHz / 1800MHz

www.sefa.hu