



A készülék általános célú GSM alapú távjelző modul, amely bemeneti indítójel hatására képes négy telefonszámra SMS-t küldeni és/vagy tárcsázásos hívást kezdeményezni. A készülék felépítését tekintve egy kártya független ipari GSM adó-vevő egységet tartalmaz, valamint egy intelligens mikroprocesszort, amelyek egymással együttműködve látják el a kívánt feladatot. Az eszköz kis helyigényű, kompakt kivitelű, így egyszerűen kevés beruházással illeszthető a legkülönbözőbb típusú riasztórendszerekhez. A készülék mérete: 60mm x 55mm. A készüléket telepítés után SMS üzenetekkel illetve számítógépről a megfelelő adatkábel segítségével lehet beállítani, valamint felprogramozni.

### Főbb funkciók

**Riasztáskor hívás:** Tetszőlegesen beállítható négy értesítendő telefonszám. Riasztáskor először elküldi az SMS-eket majd felhívja a beállított telefonszámokat mindaddig, amíg valamelyik értesített fel nem veszi a telefont. Ha bekapcsolja a körhívás funkciót, akkor mindenkinek fel kell vennie a telefont.

**Riasztáskor SMS küldés:** Tetszőlegesen beállítható négy értesítendő telefonszám, melyre riasztáskor elküldi a beállított SMS-eket.

**Életjel kérése:** Az életjellel ellenőrizhető a modul működése ciklikusan.

**További funkciók:** hívásazonosítás; önálló központ üzemmód; SMS átirányítás.

**Bemenetek:** 2db bemenet áll rendelkezésre, mindegyik bemenetnek külön-külön beállítható az üzemmódja (NC/NO), és minden bemenethez négy telefonszám rendelhető az értesítésekhez.

**Kimenet:** 1db relés kimenet áll rendelkezésre, mely hívószám azonosítással vagy SMS-sel vezérelhető. Terhelhetősége: 1 A.

**Programozás:** Az alapvető funkciók SMS parancsokkal programozhatók. A modul teljekörű programozása opcionális USB vagy soros kábellel lehetséges.

**Egyéb funkciók:** Kapunyitó funkció, önálló központ üzemmód, SMS átirányítás

<b>Funkciótáblázat</b>	<b>Wilarm-1</b>
Kommunikációs csatornák	Telefonhívás SMS küldés
Telefon hívás	Igen
Programozható telefonszámok	4 db
Bemenetek száma	2 db
Körhívás	Igen
Belső Li-ion akkumulátor	Nincs
Szükséges tápegység	12 V / 2 A
Külső antenna	Igen
LED státusz	Igen
Opcionális külső programozás	Igen
Életjel	Igen
Tamper védelem	Nincs
Táphiba SMS	Nincs
SMS átirányítás	Van
Térerő figyelés	Igen
Relés kimenet	1 db NC/NO / 1 A
Hívószám azonosítás	Igen
Központ üzemmód	Igen
Teszt SMS kérése	Igen
Biztonsági kódvédelem	Igen
Belső hőmérő	Nincs
Belső memória	Nincs
SMS üzenetek átírása	Igen
Master Reset	Igen
Dobozolás	Opcionális vízálló
ContactID üzenet küldése SMS-ben	Nincs