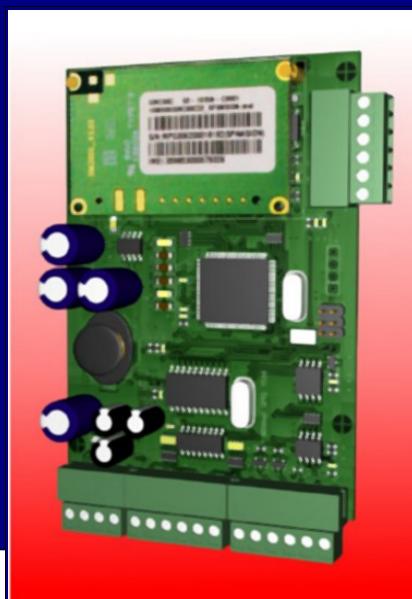


## ALARM vagyónvédelmi GPRS átjelző

### ALARM

- Bármilyen rendszerhez illeszthető
- Valós idejű, biztonságos adat továbbítás
- Contact ID protokoll alapú jelzések fogadása
- Telefonvonalas szimuláció
- IP és GPRS technológia alkalmazása
- Egyszerű és gyors telepítés
- Két SIM kártyás változat
- Távolról is állítható alap paraméterezés
- Objektumkódot a CID üzenetből megtanulja



### Valós idejű biztonságos adat továbbítás

Riasztás vagy esemény bekövetkezésekor a vagyónvédelmi központ által kezdeményezett telefonhívást a készülék fogadja, a Contact ID adatokat feldolgozza, majd IP alapú csomagként GSM hálózaton keresztül továbbítja a szolgáltatás felügyeleti szervek felé. Az üzenetek fogadásáról a szervertől nyugtát kap. Ezzel a duplex kommunikációval a legbiztonságosabb átjelzés valósítható meg.

Kiemelt biztonsági szint esetén opcionálisan 2 SIM kártyás kivitelű készülék is rendelhető, amely a primer GSM hálózat kiesése esetén a szekunder GSM hálózatra bejelentkezve továbbítja az átjelzést.

További biztonságnövelő tartozék az opcionális PSTN kiegészítő kártya, amely lehetővé teszi a GSM hálózatok kiesésekor a jelzéseknek a kapcsolt PSTN telefonvonalon történő továbbküldését.

### Vagyon és tűzvédelmi rendszerhez egyaránt illeszthető

Bármilyen vagyon (Contact ID) – és tűzvédelmi rendszerhez illeszthető.

### A telefonvonal szimulációval

A telefonvonal szimulációval a CID jelzéseket átkonvertálja digitális jellé, majd IP (Internet Protokoll) és GPRS technológia alkalmazásával továbbítja távfelügyeleti központba.

### Egyszerű és gyors telepítés

A készülék felépítéséből adódóan az elhelyezése egyszerű és gyors, helyigénye kicsi. A berendezés négy eres vezetékkel csatlakozik a vagyónvédelmi központhoz. A négy érből kettő biztosítja az adatkommunikációt, kettő pedig a szünetmentes tápellátást.

### Egyszerű felprogramozás

A gyártótól konfigurálva érkezik, de az alapparaméterezés (IP címek, életjeladás sűrűsége) állítható. A vagyónvédelmi központba programozott objektumkódot a CID üzenetből megtanulja.

### Egyszerű üzemeltetés

A távfelügyeleti kliens szerver több széles sávú internet kapcsolattal (pl: ADSL, kábel-NET, GPRS, stb.) fogadja az IP hálózaton a készüléktől érkező – a szolgáltatás felügyeleti szerverek által titkosított – jelzéseket, majd azokat visszafejtett CID kódok alapján megjeleníti az operátor felületén.

### Opcionális funkció

Átjelzők távoli paraméterezése, ki- és bekapcsolása és programjának frissítése.

VIMA-SZOL Kft.

4030 Debrecen, Szilva utca 28/A  
Tel/fax: 06-52/314-396, mobil: 06-30/228-5725  
[info@vimaszol.hu](mailto:info@vimaszol.hu)



## Műszaki adatok

Tápfeszültség:	10-36 V DC
Áramfelvétel:	nyugalmi: 50 mA (@ 12 V DC) maximális: 250 mA (@ 12 V DC)
Kimenő teljesítmény:	Class 4 (2 W @ 900 Mhz) Class 1 (1 W @ 1800 Mhz)
Méret:	100x108x18 mm
Üzemi hőmérséklet:	-20 - +50 °C
Tárolási hőmérséklet:	-30 - +85 °C
Eseménymemória:	1024 CID üzenet. időbélyeggel
Üzemállapot figyelés:	6 db LED (1-GSM hálózat, 2-GPRS kapcsolat aktív, 3-DTMF kommunikáció, 4-IP kommunikáció, 5-beemelés, 6-watchdog)
Kommunikáció:	GPRS, GSM, 900/1800, RS-232, (RS-485 opc.)
Bemenetek:	8 általános célú relés bemenet
Kimenet:	2 általános célú open collector kimenet
Módosítható helyi paraméter:	bejelentkezési időkhöz
Bejelentkezési sűrűség:	max. 1 perc – min. 6 óra között állítható
Opcionális tartozékok:	MOHA-BUS CID konverter MOHA-PSTN telefonvonal illesztő
MABISZ/BM-OKF engedély szám:	28-59-15-4 / 20050623 / 618 / 30 / 2005
Garancia:	3 év