



- Bármilyen rendszerhez illeszthető
- Valós idejű, biztonságos adat továbbítás
- Contact ID protokoll alapú jelzések fogadása
- Telefonvonal 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 MOHA-NET fogadja, a Contact ID adatokat feldolgozza, majd IP alapú csomagként GSM hálózaton keresztül továbbítja a HELIOS forgalomirányító szerver 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 MOHA-PSTN kiegészítő kártya, amely lehetővé teszi a GSM hálózatok kiesésekor a jelzéseknek a kapcsolt PSTN telefonvonalon történő továbbküldését.

Vagyon- és tűzvédelmi rendszerhez egyaránt illeszthető

Bármely 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 a távfelügyeleti központba.

Egyszerű és gyors telepítés

A készülék felépítéséből adódóan az elhelyezése egyszerű és gyors, helyigénye kicsi. A berendezés 4 eres vezetékkel csatlakozik a vagyónvédelmi központhoz. A négy érből kettő biztosítja az adatkommunikációt, kettő pedig a szünetmentes tápellátást.

Egyszerű felprogramozás

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

A MOHANET és a MERCURY

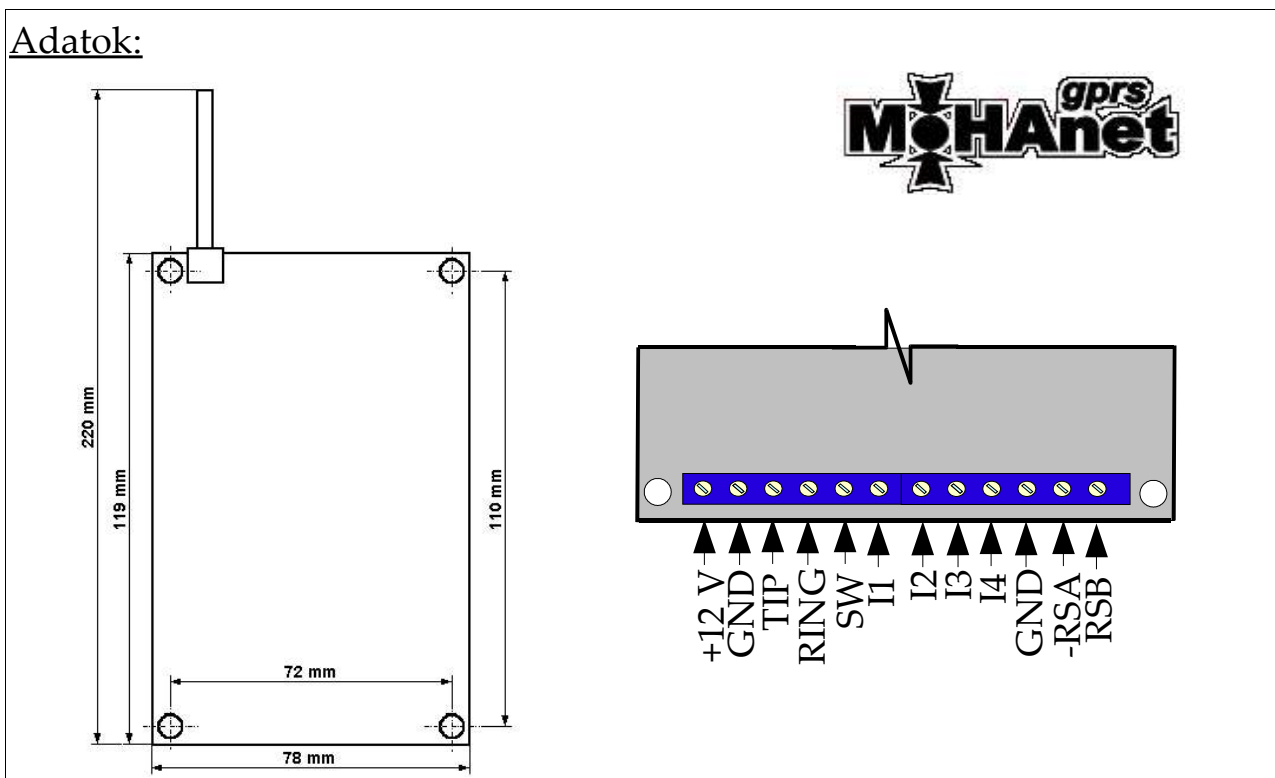
A MERCURY távfelügyeleti kliens-szerver több széles sávú internet kapcsolattal (pl. ADSL, kábel-NET, GPRS, stb.) fogadja az IP hálózaton a MOHA-NET készülékektől jövő, a HELIOS 1 és 2 forgalomirányító szerverek által titkosított és szétosztott jelzéseket, majd azokat a visszafejtett CID kódok alapján megjeleníti az operátor felületen, (a LAN-ra fűzött diszpécser PC-ken futó MERCURIO távfelügyeleti program segítségével).

Opcionális funkció

MOHA-NET átjelzők távoli paraméterezése, ki- és bekapcsolása és programjának frissítése.



Adatok:



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:	4 általános célú relés bemenet
Kimenet:	1 általános célú open collector kimenet
Módosítható helyi paraméter:	bejelentkezési időköz
Bejelentkezési sűrűség:	max. 1 perc – min. 1 nap között állítható
Opcionális tartozékok:	MOHA-MUX multiplexer panel MOHA-PSTN telefonvonal illesztő MOHA-I/O 16 db konfigurálható ki- és bemenet
Garancia:	3 év
Tápfeszültség:	10-36 V DC