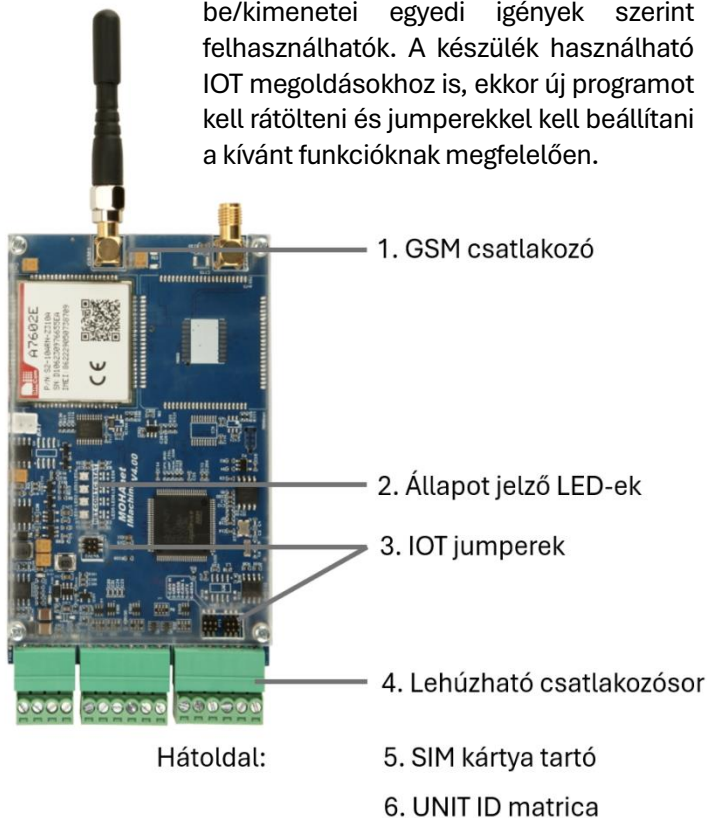


MOHAnet iMACHINE CLASSIC ALARM

Telepítési útmutató

Az iMACHINE CLASSIC ALARM egy univerzális átjelző készülék, amely PSTN vonalat biztosít a riasztóközpontnak és a központ CID jelzéseit GPRS csatornán továbbítja a távfelügyeletre. A CLASSIC ALARM be/kimenetei egyedi igények szerint felhasználhatók. A készülék használható IOT megoldásokhoz is, ekkor új programot kell rátölteni és jumperekkel kell beállítani a kívánt funkcióknak megfelelően.



1; GSM antenna csatlakozó

A készüléket ne helyezze áram alá a GSM antennák csatlakoztatása előtt. A másik antenna csatlakozó nem használt.

2; Állapot jelző LED-ek

STAT - Státusz állapot jelző LED:

- Zöld pulzáló - Normál állapot
- Zöld, Kékeszöld pulzáló - Normál állapot + riasztóközpont telekom interfész aktív (beemelt állapot)

TC - CID (Contact ID) és DTMF aktivitás visszajelző LED:

- Zöld pulzáló - DTMF aktivitás (tárcsázás vagy contact ID kommunikáció)
- Borostyán - 'handshake' jel küldése központnak tárcsázás után
- Zöld (1 sec impulzus) - sikeres contact ID kód vétel
- Vörös (1 sec impulzus) - sikertelen contact ID kód vétel

COM - Szerver kommunikáció állapot jelző LED:

- Sárga pulzáló -szerver kapcsolódás folyamatban vagy adatok küldése
- Zöld folyamatos - Szerver kapcsolat rendben
- Kékeszöld - konfigurációs adatok küldése szervernek
- Lila - konfigurációs adatok fogadás szervertől

- Vörös - Sikertelen kapcsolat szerverrel

NET - GSM állapot visszajelző:

- Vörös pulzáló - GSM modem bekapcsolás
- Sárga pulzáló - GSM modem inicializálás
- Zöld pulzáló - Hálózat keresés
- Kékeszöld pulzáló - IP csatlakozás
- Zöld folyamatos - IP kapcsolat rendben

3; IOT jumperek

A jumperek elhelyezését a panelen lévő elhelyezési táblázat mutatja.

4; 3 db lehúzható csatlakozó

1. csatlakozó

- VIN: Tápegység + bemenet, 12V
- GND: Tápegység – bemenet, GND
- TIP: Tip/Ring/OC1 központ telefon vonal bemenete
- RING: Tip/Ring központ telefon vonal bemenete

2. csatlakozó

- IN1: általános célú bemenet
- IN2: általános célú bemenet
- IN3: általános célú bemenet
- IN4: általános célú bemenet
- IO5: általános célú be/kimenet
- IO6: általános célú be/kibemenet

3. csatlakozó

- IN7/V0 általános célú bemenet
- IO8 A1 Be-, és kimenet
- IO9 A2 Be-, és kimenet
- IO10 Be-, és kimenet, Serial RX
- IO11 Be-, és kimenet, Serial TX

5; SIM kártya

Ellenőrizze a készülék átvételekor, hogy a SIM kártya nem csúszott-e ki a foglalatból. Amennyiben a SIM kártya cseréjére van szükség, ne cseréljen SIM kártyát, hanem kérjük vegye fel a kapcsolatot az eszköz forgalmazójával.

6; UNIT ID

Az átjelző saját azonosítója. Ez alapján azonosítja a MOHAnet HELIOS szerver a készüléket és irányítja a a rákötött riasztóközpont jelzéseit a megfelelő felügyeletre.

A csomag tartalma:

- 1 db iMACHINE CLASSIC ALARM készülék
- 1 db 4 pólusú csatlakozó dugó
- 2 darab 6 pólusú csatlakozó dugó
- 1 db GSM antenna
- 1 db telepítési utasítás

A csomag kibontásakor, kérjük, ellenőrizze, hogy a fent felsoroltak közül minden megtalálható-e benne. Amennyiben valamelyik hiányzik a fent említett tételek közül kérjük vegye fel a kapcsolatot az eszköz forgalmazójával.

Általános utasítások:

Ezen termék az elektronikai termékek magyar szabványainak figyelembevételével készült. Ezen szabványok köteleznek minket, hogy felhívjuk figyelmét a következőkre:

A tűz vagy áramütés veszélyének elkerülése érdekében, a berendezést ne tegye ki esőnek vagy nedvességnek.

Ha véletlenül folyadék ömlött rá, azonnal forduljon képzett szakemberhez.

A modul 12-24V DC feszültséggel használható. Áramütés és tűzveszély elkerülése érdekében, NE használjon semmilyen más áramforrást.

Ezt a terméket védett helyen telepítse, védje a vezetékeket sérüléstől vagy kopástól.

A telepítés folyamán az eszközök teljes összekábelezéséig ne adjunk tápfeszültséget a készülékre.

A készülék burkolatának megbontása garanciavesztést eredményez!

Az iMACHINE CLASSIC ALARM telepítése vagyonvédelmi központhoz:

A készüléket helyezze el a riasztóközpont szabotázs védett dobozán belül vagy azon kívül szabotázs védett dobozban, A készüléket ne helyezze áram alá a GSM antenna csatlakoztatása előtt. Az antenna talpa mágnessel van ellátva, melyet helyezzen el a doboz külső felén, úgy, hogy a készülék bekapcsolása után megfelelő legyen a térerő.

Az átjelző nem rendelkezik mélykisülés védelemmel, ezért a riasztóközpont táp kimenetéről táplálja meg, közvetlenül az akkumulátorra ne csatlakoztassa.

Az átjelző PSTN kimenetét kösse össze a riasztóközpont PSTN bemenetével. Ügyeljen a polaritáshelyes bekötésre. A központot úgy kell konfigurálni mintha hagyományos telefonvonal lenne bekötve, tehát meg kell adni egy tetszőleges telefonszámot és a megfelelő ügyfélkódot, amelyet természetesen a távfelügyelet határoz meg.

Figyelem! A készülék csak a Contact ID formátumú kommunikációt támogatja.

Amennyiben a be/kimeneteket használni akarja, a riasztóközpont és az átjelző között használjon száraz relé kontaktust.

Az iMACHINE CLASSIC ALARM programozása a MOHAnet TOOLBOX-ban, a UNIT ID alapján lehetséges. Amennyiben a felhasználó távolról szeretné élesíteni/hatástalanítani a riasztóközpontját, a riasztóközpont egy szabad zónáját kell kulcsos kapcsolóra programozni, a felhasználó a MONITORINGBOOK HOME applikációval tudja vezérelni a központot.

