

TellSystem GSM modulok távfelügyeleti szemmel...

A termékek fejlesztésénél különös figyelmet fordítunk arra, hogy a GSM/GPRS moduljaink beállítási lehetővé tegyék, hogy azokat könnyedén és biztonságosan lehessen a piacon található riasztóközpontokhoz illeszteni. Ezeket a képességeket a múltkorai Detektor számban sorra is vettük. Most azonban azokat a tulajdonságokat igyekszünk kiemelni, melyek a távfelügyeletek számára lehetnek különösen érdekesek.

■ **Időszinkronizáció** – GSM termékeink folyamatos idő-szinkronizációjának köszönhetően nem kell odafigyelnünk arra, hogy beállítsuk az időt teljes tápkimaradás után, valamint elkerülhetjük, hogy a készülék saját magának küldött SMS-ekből nyerje ki a pontos időt, melynek extra költsége lehet.

■ **Contact ID jelszint** – A kontaktusvezérelt termékénél is lehetőség van Contact ID küldésére távfelügyelet felé hanghíváson keresztül. Ebben az esetben a két felügyeleti számon túl beállíthatjuk az esemény (riasztás, tamper, táphiba) Contact ID-kódját, az életjel gyakoriságát, valamint, hogy szeretnénk-e nyitásról/zárásról is értesítést küldeni. A biztonságos kommunikáció érdekében állítható az RX/TX jelszint, így mindegyik vevőberendezésre el tudjuk küldeni az értesítést.

■ **Vonalszimuláció testre szabása** – A ProLine GSM termék a PSTN vonal figyelésén túl teljes értékű szimulált vonalat is elő tud állítani. A PSTN RX/TX jelszintértékkel állíthatjuk be, hogy a riasztóközpont és a



távfelügyelet közötti szimulált vonalon milyen jel-erősítés legyen. A DTMF RX/TX jelszint állításával a ProLine GSM és a riasztóközpont közötti DTMF kommunikációt finomíthatjuk. Utóbbi funkcióknak a jelentősége a távfelügyeleti telefonszám tárcsázásakor, illetve a Contact ID üzenetek SMS-ként való továbbításakor van.

■ **Anti-Jammer rendszer** – A termékek az Anti-Jammer rendszernek köszönhetően képesek érzékelni és értesíteni arról, ha GSM jelzavaró eszközzel szeretnék a kommunikációt gátolni. Jammer észlelése esetén vezérelhetjük a modulok kimenetét illetve, amint visszaállt a GSM térerő, értesítést is küldhetünk. A ProLine GSM automatikusan átáll PSTN üzemmódra, így vezetékes vonal esetén azonnal tud értesítést küldeni a távfelügyeletre.

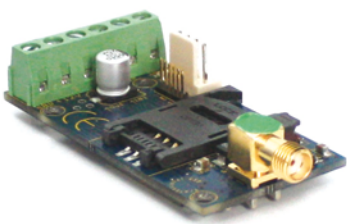
■ **GSM térerőfigyelés** – A modulok folyamatosan ellenőrzik a térerőt és az óránkénti legalacsonyabb értéket egy külön memóriában tárolják. A ProRead szoftver a memória kiolvasását követően egy grafikonban rajzolja fel az értékeket, amellyel a hálózat stabilitását, illetve a térerő ingadozását ellenőrizhetjük. Szükség esetén egy nagyobb nyereségű antennával javíthatjuk a hálózati kapcsolatot.

■ **GPRS kommunikáció** – GSM termékeink GPRS csatornán is tudnak információt küldeni a távfelügyelet felé. A modulokban lehetőség van több protokoll használatára is, alaphelyzetben az Enigma II. protokollt használják. A beállításnál lehetőség van több szervert is megadni. A DNS kiszolgálónál IP címét és domain nevet is beállíthatunk, a termék automatikusan konfigurálja magát.

További információ:

TellSystem.eu, 30 979 0000, Schmidt András

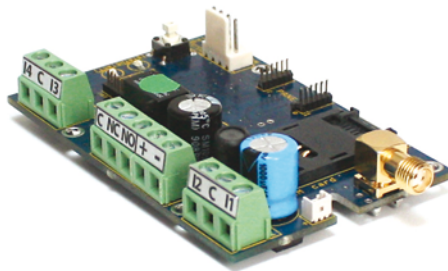
EasyCon GSM



- ✓ Miniatur GSM/GPRS kommunikátor (6 x 3 cm)
- ✓ 2 kontaktusvezérelt bemenet
- ✓ 1 db Open Collectoros kimenet
- ✓ SMS-sel és hanghívással vezérelhető 1000 telefonszámról
- ✓ SMS, hangüzenet továbbítása 8 számról
- ✓ Contact ID küldése távfelügyelet felé
- ✓ SMS, PC-s, bluetooth és hangmenüs programozás

21 690 Ft. ÁFA*

ProCon GSM



- ✓ 4 kontaktusvezérelt bemenet
- ✓ 1 NO/NC relés kimenet
- ✓ SMS, hangüzenet, Contact ID és GPRS küldés
- ✓ SMS-sel és hanghívással vezérelhető 1000 számról
- ✓ SMS, PC-s, bluetooth és hangmenüs programozás
- ✓ Bővítési lehetőség

24 490 Ft. ÁFA*

ProLine GSM



- ✓ Analóg telefonvonal (PSTN) szimulátor
- ✓ PSTN vonal figyelése és ellenőrzése
- ✓ 2 kontaktusvezérelt bemenet, 1 OC kimenet, mely ingyen vezérelhető 1000 telefonszámról
- ✓ SMS és/vagy hangüzenet továbbítása
- ✓ SMS, PC-s, bluetooth és hangmenüs programozás
- ✓ GPRS, Contact ID, 4/2 protokoll
- ✓ Bővítési lehetőség

28 990 Ft. ÁFA*

TellSystem
COMMUNICATION

TellSystem Communication Kft.

Bemutatóterem és üzlet:

2040 Budaörs, Károly király u. 90.

Tel/Fax: +36.23.414.816

E-mail: info@tellsystem.hu

Honlap: www.tellsystem.hu



GSM ÁTJELZŐK,
VONALSZIMULÁTOROK
ÉS VEZÉRLŐMODULOK
EGYENESEN A GYÁRTÓTÓL.

* Telepítési árak!