



GSM modulok



EasyCon GSM

Bluetooth

AJS
ANTI JAMMER SYSTEM

PRO
READ

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



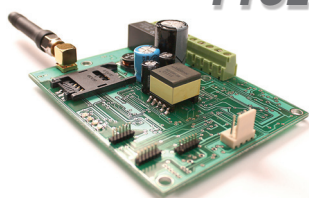
ProCon GSM

Bluetooth

AJS
ANTI JAMMER SYSTEM

PRO
READ

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



ProLine GSM

Bluetooth

AJS
ANTI JAMMER SYSTEM

PRO
READ

- Analóg telefonvonal (PSTN) szimulátor
- PSTN vonal figyelése és ellenőrzése
- 2 kontaktus vezérelt bemenet, 1 OC kimenet, mely SMS-sel vagy hanghívással vezérelhető 1000 telefonszámról
- SMS és/vagy hangüzenet továbbítása
- Contact ID, 4/2 protokoll
- Bővítési lehetőség

	EasyCon GSM	ProCon GSM	ProLine GSM
Kontaktus bemenetek (+ bővítővel)	2	4 (+1)	2
Relé kimenetek (+ bővítővel)	-	1 (+1)	- (+1)
OC kimenetek (+ bővítővel)	1	- (+1)	1
Felhasználói telefonszámok jelzéseküldéshez	8	8	8
Felhasználói telefonszámok kimenet vezérléshez	korlátlan / 1000 szám	korlátlan / 1000 szám	korlátlan / 1000 szám
Távfelügyeleti telefonszámok	2	2	2
Felhasználói telefonszámok bejövő SMS-ek továbbítására	✓ / 1	✓ / 1	✓ / 1
Átviteli csatorna	GSM / SMS / GPRS	GSM / SMS / GPRS	PSTN / GSM / SMS / GPRS
Hívószám azonosítás	✓	✓	✓
Riasztóközpont funkció (élesítés/hatástalanítás, be- és kilépési késleltetés)	-	✓	-
Választható 24h zónák	✓	✓	✓
Bemeneti érzékenység állítás	✓	✓	✓
Konfigurálható bemenetek (NO/NC)	✓	✓	✓
Önálló jelzéseküldés távfelügyeletre	✓	✓	✓
Önálló SMS küldés felhasználói telefonszámokra tetszőleges szöveggel	✓	✓	✓
SMS generálás Contact ID kódokból és küldés felhasználói telefonszámokra (256 esemény és 256 zóna megkülönböztetése)	-	-	✓
Periodikus tesztjelentés küldés	✓	✓	✓
Rögzíthető hangüzenet küldés felhasználói telefonszámokra	✓ / 3	✓ / 6 (+1)	✓ / 3
Riasztás küldés felhasználói telefonszámokra szirénahanggal	✓	✓	✓
Beépített belső óra	✓	✓	✓
Eseménylista / tárolt események száma	16 000	16 000	16 000
GSM térérő mérése és óránkénti naplózása	✓	✓	✓
Állítható belső Contact ID kódok	✓	✓	✓
Telefonvonal szimuláció	-	-	✓
PSTN telefonvonal felügyelete	-	-	✓
Kimenet aktiválása ingyenes GSM hívással	✓	✓	✓
Biztonsági SMS jelszó	✓	✓	✓
Programozó szoftver (ProRead)	✓	✓	✓
Programozás módja	USB / hangmenü / SMS / bluetooth	USB / hangmenü / SMS / bluetooth	USB / hangmenü / SMS / bluetooth
Dobozolás	opcionális	opcionális	opcionális
Tápfeszültség tartomány	áramfelvétel: 9-18 VDC		



EXP Relay

- Bővítő panel a PRO szériához
- 1 NO/NC relés kimenet max. 50 VDC / 1 A terhelhetőséggel
- A kimenet vezérelhető SMS-el vagy ingyenes hanghívással

- A kimenet lehet egyállapotú időzített, azaz monostabil (legfeljebb 65 000 mp-ig) vagy kétállapotú, azaz bistabil
- Amennyiben a ProCon GSM riasztóközpontként működik a kimenet sziréna vezérlésére alkalmas



EXP Alarm

- Bővítő panel a ProCon GSM modulokhoz
- Riasztóközpont funkció
- 1 bemenet, a rendszer élesítésére/hatástalanítására kulcsos kapcsolóval vagy távirányítóval stb.

- 1 státusz kimenet (lámpa vagy LED)
- 1 OC kimenet (max. terhelhetősége 30 VDC / 300 mA): az EXP Relay-nek megfelelő tulajdonságokkal
- 1 piezzo adja a hangjelzést a belépési és kilépési időt jelezve



Pro Box

- Műanyagból készített ház a ProCon GSM termékhez
- Méretei: 90 x 58 x 20 mm



Pro Battery

- Akkumulátor a PRO szériához
- A készülékhez csatlakoztatva lehetővé teszi a teljes táp-kimaradás jelzését (SMS, hanghívás vagy Contact ID formájában), illetve a készülék további üzemeltetését

- 750 mAh Li-Polimer



AC/DC Panel

- GSM modulokhoz használható kapcsolóüzemű tápegység
- Bemenet: 13 VAC-20 VAC
18 VDC-35 VDC
- Kimenet: 13,6 V@1A

- 12 V-os akkumulátor töltése



PRO USB Kit

- Egységcsomag számítógépes programozáshoz
- USB átalakító az USB kábelhez való csatlakozáshoz
- CD a ProRead többnyelvű programozó szoftverrel (Windows 98 / Windows XP / Windows 7)

- USB kábel



Bluetooth Adapter

- Bluetooth adapter termékeink vezeték nélküli programozásához
- Egyszerű, tartós kivitel
- A termék programozása 10 méteres távolságból is lehetséges
- Nincs szükség kábelre

- A használatához a számítógéphez bluetooth adó szükséges
- A Bluetooth adapter használatával a későbbiekben a modulár távolról, kábelhasználat nélkül kommunikálhatunk (pl. esemény-memória kiolvasása, telefonszámok kezelése, stb.)



USB Eco

- USB kulcs a ProRead programozó szoftverhez
- Egyszerű kivitel
- A csomag nem tartalmazza a kábelt és a telepítő CD-t
- Az illesztőprogramot a weboldaltól lehet letölteni hozzá



OC Relay

- 230 V-os relépanel az Open Collectorral (OC) ellátott termékekhez
- Bemenet: Open Collector (OC)
- Relé: 240 V@5 A



Antennák

- Különféle antennák a modulokhoz
- SMA csatlakozóval
- 3 dB és 5 dB nyereségű
- Mágnestálpas és ragasztható kivitel



Rapid Holder

- Ragasztható tartó
- Univerzális műanyag rögzítő, fúrás nélküli használat
- Öntapadó talp, amely bármilyen felületre ragasztható
- Minden GSM termékünkhöz használható

ProRead SZOFTVER



Professzionális programozó szoftver az összes GSM termékünkhöz, amely telepítés nélkül is futtatható.



A program ingyenes és tartalmazza minden termékhez a legfrissebb firmware-t, melyet USB-n, vagy bluetooth-on keresztül frissíthetünk a GSM modulban.

Tesztüzemmódban, a GSM termék csatlakoztatása nélkül is megismerheti a program működését.