GPRS-A Lite

UNIVERSELE GPRS MODULE

De **GPRS–A Lite** is een universele monitoringsmodule welke stand–alone kan werken of als onderdeel van inbraaksystemen of automatiseringssystemen. Het apparaat is uitgerust met een een telefoon die is ontworpen voor gebruik in de 2G–, 3G– en 4G–mobiele netwerken.



Het apparaat heeft 4 ingangen welke digitaal (NO, NC) ingesteld kunnen worden en 1 ingang voor de controle van de voeding. Bovendien beschikt de module over 4 programmeerbare OC–type uitgangen.

De module kan de rapportage verzorgen voor elk alarmsysteem. Hiertoe wordt GPRS–A Lite aangesloten op de kiezer van een dergelijke centrale of op de daarvoor geconfigureerde uitgangen. De module kan op verschillende manieren notificaties verzenden aan maximaal 8 gebruikers: via SMS, PUSH notificaties of via de CLIP service. Uitgangen van de module kunnen op afstand worden aangestuurd met SMS, CLIP of het GX Soft configuratieprogramma.

GPRS–A Lite wordt geprogrammeerd en geconfigureerd via een computer waarop het GX Soft programma is geïnstalleerd. De computer kan lokaal verbinding maken met de module via de USB–poort (micro–B) of op afstand (gegevensoverdracht via een mobiel netwerk*). Updaten van de apparaat firmware op afstand is mogelijk vanwege de GPRS–A Lite compatibiliteit met de UpServ updateserver.

- gebeurtenisrapportage: SMS / LTE*
- conversie en hertransmissie van gebeurteniscodes die ontvangen worden van andere apparaten (telefoon PAC simulatie)
- het verzenden van notificaties naar max. 8 telefoonnummers
- notificatie berichten: SMS / CLIP
- bediening op afstand van uitgangen of uitschakelen van ingangen met SMS / GX Soft / CLIP (tot 10.000 nummers – alleen uitgang bediening)
- 4 programmeerbare ingangen (NO / NC)
- 4 programmeerbare ingangen (OC–type)
- AC voeding controle ingang
- de mogelijkheid om het prepaid saldo te controleren en een notificatie te sturen als deze onder het vereiste minimum daalt
- configuratie van de module:
    - lokaal – computer met GX Soft programma aangesloten op de USB (micro–B) poort van de module,
    - extern – computer met het GX Soft programma die verbinding maakt met de module via datatransmissie over het mobiele netwerk*
- de mogelijkheid om de firmware op afstand te updaten
- voeding: 12 V DC

* gegevensoverdracht met behulp van de LTE / HSPA + / EDGE / GPRS technologie – afhankelijk van de mogelijkheden van het mobiele netwerk.

Het uiterlijk van de producten kan afwijken van de weergegeven afbeeldingen. Product beschrijvingen zijn te vinden in de web service voor informatieve doeleinden.