

## Communicateur d'alarmes sans fil GSM/GPRS GS2065

### LA PUISSANCE DE LA VITESSE

Solution de communication GSM/GPRS principale ou de secours idéale pour la suite de sécurité sans fil bidirectionnelle de DSC

#### Protection renforcée. Sécurité absolue.

Aimeriez-vous pouvoir offrir à vos clients un système de sécurité qui offre une protection complète à l'aide d'une panoplie de dispositifs dont des claviers, des sirènes, des détecteurs et des télécommandes, et qui permet également d'utiliser la communication GSM – le tout sans aucun fil? C'est exactement ce que la suite de sécurité sans fil bidirectionnelle de DSC vous offre... et bien plus encore.

#### Communicateur d'alarmes de secours pour votre résidence en cas de panne de la ligne téléphonique

DSC est fière de présenter le communicateur d'alarmes sans fil GSM/GPRS GS2065. Lorsque branché au panneau sans fil Alexor, la signalisation des alarmes peut emprunter le réseau téléphonique public commuté ainsi que les canaux GSM/GPRS. En cas de panne de la ligne téléphonique, il utilise avantageusement le canal de données GPRS du réseau GSM pour assurer une communication rapide, fiable et sûre des alarmes. Grâce à la communication de secours GSM/GPRS, vous n'avez plus à vous inquiéter des pannes ou des coupures de la ligne téléphonique.

#### Un système de communication d'alarmes GSM/GPRS pour toutes les conditions résidentielles

Parce que de plus en plus de propriétaires résidentiels se départent des lignes téléphoniques traditionnelles au profit de la téléphonie Voix sur IP (VoIP) ou cellulaire, il est essentiel que nous explorions de nouvelles méthodes de communication des alarmes pour les systèmes de sécurité. Le communicateur d'alarmes sans fil GSM/GPRS GS2065 est la solution idéale pour les environnements résidentiels de ce type.

#### Programmation et gestion à distance du panneau de commande pour économiser temps et argent

Le GS2065 peut utiliser le canal GPRS du réseau GSM pour rapporter toutes les données d'alarme et pour permettre à l'installateur d'administrer le système à distance et ainsi économiser temps et argent. À l'aide d'un ordinateur équipé du logiciel de téléchargement DLS IV de DSC, vous pouvez programmer et configurer le panneau de commande, modifier les renseignements des utilisateurs, récupérer l'historique ainsi que produire des rapports d'état et d'entretien à distance via le canal de données GPRS.

#### Le cryptage et le service de supervision assurent une haute sécurité tout en augmentant vos RMR

Grâce au cryptage AES à 128 bits des signaux d'alarme sur le canal de données GPRS, les centres de télésurveillance, les installateurs et les clients peuvent compter sur le communicateur d'alarmes le plus sûr de l'industrie. De plus, avec le délai de



supervision programmable (en secondes) des battements de cœur, la disponibilité du communicateur est entièrement supervisée. L'usage de la communication d'alarmes GSM/GPRS comme voie principale ou de secours permet de doter la résidence d'un lien supervisé et d'offrir aux détaillants une source de revenus supplémentaires.

### Possibilité de verrouiller le réseau de communication et la carte SIM\*

La fonction de verrouillage du réseau protège à la fois l'unité et l'entreprise de télécommunications contre le sabotage ou une acquisition. Le verrouillage de la carte SIM fait en sorte qu'elle ne fonctionne qu'avec une unité donnée et l'entreprise de télécommunications correspondante.

\*Les fonctions de verrouillage sont préprogrammées sur le GS2065; l'entreprise de télécommunications doit donc être spécifiée à l'avance.

### Code d'installateur intégré protégeant l'unité

Pour plus de protection, les installateurs peuvent programmer et personnaliser le code d'installateur de l'unité.

### Installation facile avec PC-Link et programmation facile avec le logiciel de programmation DLS IV de DSC

Le GS2065 s'installe dans le boîtier du panneau Alexor et se branche au connecteur PC-Link du panneau pour ainsi établir une connexion GSM/GPRS qui permet de transmettre des codes en format SIA à un centre de télésurveillance. Le GS2065 peut être programmé à distance par le canal GSM/GPRS à l'aide du logiciel de programmation DLS IV de DSC. Un technicien n'a pas à se rendre sur les lieux pour programmer le communicateur, ce qui permet de faire des mises à jour plus rapidement, de réduire les déplacements et d'offrir un meilleur service.

### Caractéristiques du produit

- Communication d'alarmes GSM/GPRS principale ou de secours
- Téléchargement et téléversement du panneau par le canal GSM/GPRS
- Programmation locale et à distance avancée à l'aide du logiciel DLS IV de DSC
- Battements de cœur supervisés via GSM/GPRS
- Cryptage AES à 128 bits des signaux sur le canal GSM/GPRS
- Rapports d'activité complets
- Code d'installateur
- Format SIA
- Connexion PC-Link
- Affichage de la force du signal et des défauts
- Verrouillage du réseau de communication et de la carte SIM
- Quatre bandes de fréquences : 850 MHz, 1900 MHz, 900 MHz et 1800 MHz
- Homologations : CE, ANATEL, CNC, TELPERMIT, A-TICK et C-TICK

### Récepteurs compatibles

Récepteur Sur-Gard System I : version 1.10 ou plus récente;

Récepteur Sur-Gard System II : version 2.00 ou plus récente;

Sur-Gard SG-DRL3-IP : version 2.20 ou plus récente (pour le récepteur Sur-Gard System III)

### Panneaux de commande compatibles

Panneau sans fil Alexor

### Spécifications

Dimensions .....	100 mm × 150 mm × 15 mm
Poids .....	0,149 lb (68 g)
Tension d'entrée .....	10 à 13,8 V (embase PC-Link)
Consommation .....	100 mA à 12 V 400 mA lors d'une transmission GSM
Température de fonctionnement .....	5 °C à 40 °C

Version internationale