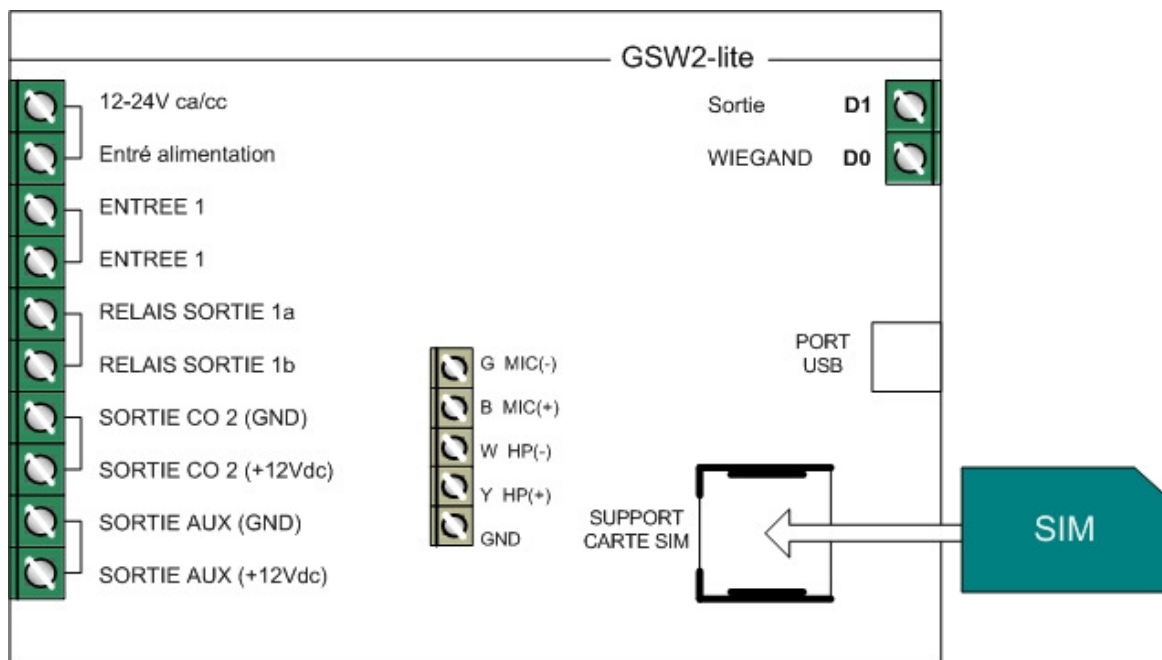


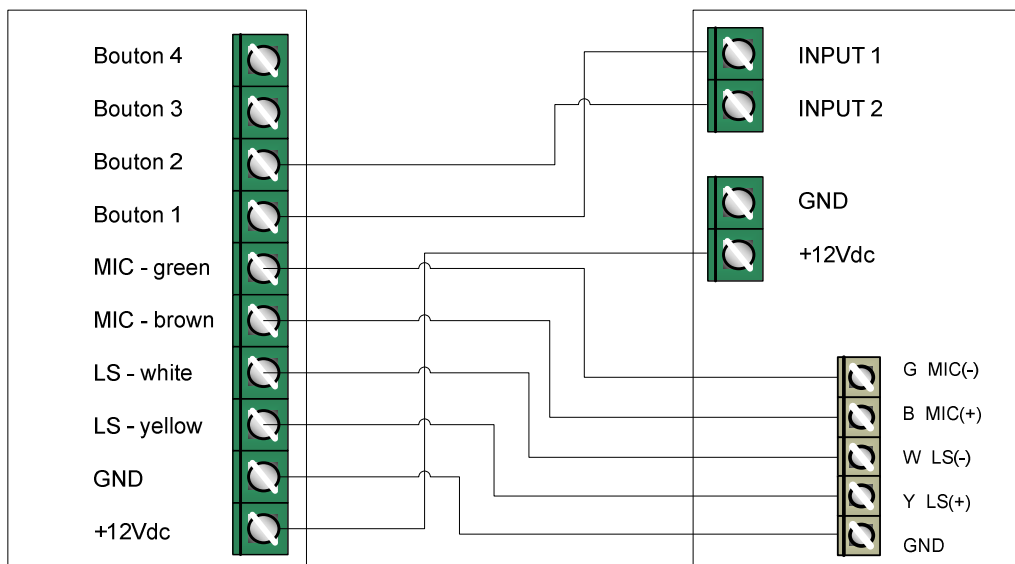
CARTE ELECTRONIQUE



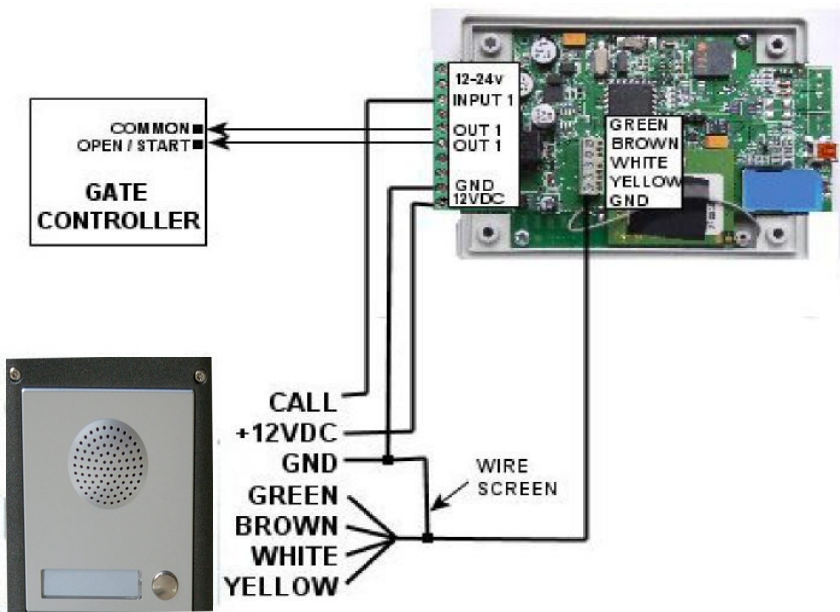
RACCORDEMENT PARLOPHONE

CCT968
EVM-VX4000

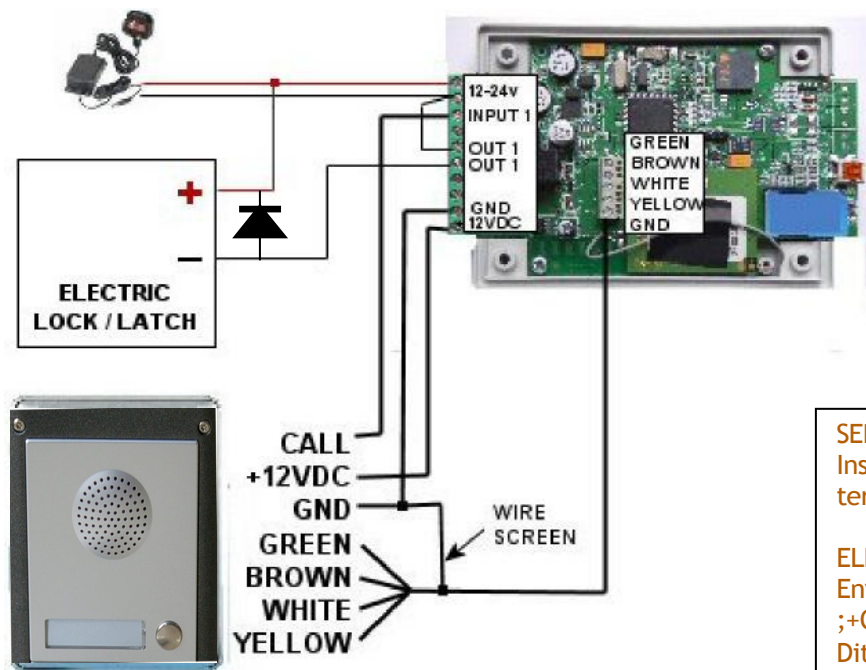
CCT966
GSW2-lite



RACCORDEMENT SUR BOITIER DE COMMANDE MOTEUR



RACCORDEMENT SUR SERRURE ELECTRIQUE



SERRURE ELEKTRIQUE

Installer une diode parallèle sur les bornes de la serrure.

ELECTRO-AIMANT

Envoyer l' SMS suivant vers le CCT966
;+OP1=1;
Dit zet de uitgang op NG type.

INSTALLATION

- Carte SIM: désactiver le code PIN et le transfert d'appel à l'aide de votre propre GSM. Après, insérez la carte SIM dans le support du CCT966.
- Branchez l'alimentation et attendez jusqu'à ce que le LED BLEU clignote.

LED	ETAT
Bleu (départ)	ON
Jaune (départ)	Clignote 1x par seconde
Rouge (départ)	Clignote pendant lecture carte SIM
Bleu (opérationnel)	Clignote selon niveau signal GSM (1 peut - 5 max.)
Jaune (opérationnel)	Clignote toutes les 5 sec
Rouge (opérationnel)	OFF

- Appelez le GSW2. Par défaut relais sorti 1 est programmé pour basculer avec tout appel entrant.
- Débranchez l'alimentation et connectez les accessoires. Puis remettez l'alimentation.
- Pour une activation sécurisée avec reconnaissance du numéro d'appel, envoyez les SMS suivant:
 - ajoutez un administrateur ;TN1=nnnnn;
 - activez la fonction CLIP ;CLPEN=1;
 - ajoutez des utilisateurs ;CLP1=003293804020;

PROGRAMMER PAR GSM

Envoyez des messages SMS au CCT966 comme détaillé dans le tableau des paramètres.

PROGRAMMER PAR PC

- Le logiciel et driver USB doivent être installés avant de continuer.
- La liaison entre le PC et module CCT966 se fait par un câble avec connexion mini USB et USB standard du côté PC.

PARAMETRES SMS ET HYPERTERMINAL

NIVEAU DE SECURITE	FORMAT
Consulter le niveau actuel	;PSL;
Administrateur 1 peut programmer	;+SL=1;
Administrateur 1, 2 en 3 peuvent programmer	;+SL=3;
ADMINISTRATEUR	
Visualiser la liste actuelle d'administrateurs	;PTN;
Ajouter Administrateur	;TN1=nnnnn;TN2=nnnnnn; n = numéro GSM
Effacer Administrateur 2	;TN2=;
CONSULTER MEMOIRE D'EVENEMENTS	
Nombre d'événements consultables par GSM ; 5 par défaut	;LOGN=n; n = nombre
Consultations mémoire	;PLOG;
Consultation nombre d'événements en mémoire	;PLOG=?;

- Vérifiez quel port COM le logiciel utilise: Configuration PC (Start > Configuration > écran de configuration > Système > Hardware > Appareils > Portes COM – Virtual COM port, ZEUS4).

HYPERTERMINAL

- Programmation avec HyperTerminal (ou équivalent). Augmentez la vitesse à 57600 baud pour une transmission rapide. Un programme alternatif est Tera Term, freeware et disponible sur l'internet.
- Créez une liaison avec le module GSM par HyperTerminal. LeGSW2 est programmable avec les instructions décrites dans Paramètres SMS et HyperTerminal. Toutes les instructions doivent commencer et être terminées par un `;`.

LOGICIEL GWS2

Le module GSM peut être programmé par logiciel via la porte USB. L'utilisation du logiciel est sous licence et est une option. Il est possible de programmer un GSW2 à distance par le logiciel connecté avec un GSW2.

PARAMETRES DE PROGRAMMATION

Niveau de sécurité

Le niveau de sécurité est configuré à l'usine au plus bas. A ce niveau l'utilisateur peut modifier la programmation. Avec un niveau de sécurité plus élevé, seul l'Administrateur peut modifier la programmation.

Entrées

Les entrées sont utilisées pour détection des conditions d'alarmes ou bouton d'appel avec l'utilisation parlophone. Les alarmes sont envoyées comme texte SMS vers les Administrateurs.

Le format texte peut être en majuscule ou minuscule. Pour recevoir une confirmation d'une instruction envoyée, ajoutez un + au début du texte.

Consultations d'une série d'évènements	;PLOG=xx,yy;	xx et yy = chiffres
Effacer mémoire	;LCLR;	
AJUSTEMENT AUTOMATIQUE DATE ET HEURE		
Ajustement à chaque mise sous tension	; +UDC=nnnnnnnn;	n = n° d'appel carte SIM
FONCTION CLIP		
Activation CLIP pour les utilisateurs	;CLPEN=1;	=2 tout appellent, =0 désactivé
Choix sortie pour fonction CLIP	;CLPOU=n;	n = sortie 1 ou 2
Consulter utilisateurs CLIP	;PCLP; ;PCLP=1,20; ;PCLP=115,200;	Toutes utilisateurs Utilisateur 1 à 20 Utilisateur 20 à 200
Ajouter utilisateur	;CLP1=093804020;CLP7=0475310310;	
Effacer utilisateur, par exemple utilisateur 7	;CLP7=;	
SORTIES		
Consulter fonction programmée	;POS;	
Consulter état	;PORC;	
Programmer fonction, x = sortie 1 ou 2	;+OSx=0; ;+OSx=1; ;+OSxR=1; ;+OSx=2; ;+OSx=120;	Sorite désactivé Sortie ON CLIP/OFF SMS Sortie ON CLIP/OFF CLIP Sortie pulse 2 sec Sortie pulse 120 sec
Fonction NO (normalement ouvert)	;+OPx=0;	
Fonction NF (normalement fermé)	;+OPx=1;	
Activer sortie x avec activation entrée y	;+ODy=x;	
Activer sortie x avec défaut réseau	;+OD3=x;	
Activer sortie x avec appel non autorisé	;+OD4=x;	
Activer sortie x par SMS	;+ORCx=1; ;+ORCx=0;	Pulse et activer Désactiver
WIEGAND		
Mode Wiegand	;WOM=0; ;WOM=1;	dernier 7 chiffres du numéro d'appel premier 3 digits = code site, 4 dernier digits = numéro d'appel
Wiegand code site	;WUSC=nnn; nnn de 0 à 255	
Uitprinten van Wiegand parameters	;PWG;	
ENTREES		
	X est entrée 1 ou 2, nn en secondes	
NO, activation fermeture vers GND (default)	;+INx=0;	
NF, activation ouverture GND ou +12Vdc	;+INx=1;	
NO, activation fermeture vers +12Vdc	;+INx=2;	
NO, activation fermeture vers GND (défaut) et SMS après restauration	;+INx=4;	
NF, activation ouverture GND ou +12Vcc et SMS après restauration	;+INx=5;	
NO, activation fermeture avec +12Vcc et SMS après restauration	;+INx=6;	
Délais de transmission (0 sec par défaut)	;+IDx=nn;	
Identification appareil CCT966, max 14 caractères	;+ #0ma_location=1;	
Identification entrée	;+ #xidentification_entrée=1;	
FONCTION PARLOPHONE (GWS2)		
	x = entrée 1 ou 2, nn = secondes	
Programmer l'entrée comme bouton d'appel	;+WMOD=x;	
Programmation des numéros d'appel	;+ATN1=nn;ATN2=nn;ATN3=; ATN4=; ATN5=; ;+BTN1=nn;BTN2=nn;BTN3=; BTN4=; BTN5=;	
Programmation délais d'appel vers numéro suivant, 15 secs par défaut	;+RTNA=nn; ;+RTNB=nn;	Entrée 1 Entrée 2
Ouvrir la porte	Raccrocher et rappeler	
Réglage volume microphone	;+MIC=x;	x van 1 tot 15
Réglage volume haut-parleur	;+SPK=xxx;	x van 75 tot 100
REBOOT AUTOMATIQUE		
En cas de perte de synchronisation réseau	;+ARST=mmm ; mmm de 0 à 999	
PROGRAMMATION D'USINE		
Attendez jusqu'à ce que le LED rouge s'éteint et le LED bleu clignote !	;+SDCLR;	

RESOUDRE DES PROBLEMES

Contrôlez et notez l'état des LEDs.

- a) Pas de connexion au réseau mobile ou reboot continue de l'appareil
 - contrôler l'alimentation
 - contrôler si le code PIN de la carte SIM est désactivé
 - tester avec une autre carte SIM
 - déplacer le module (en cas de signal faible)
- b) LED bleu allumé et GSM ne réagit pas
 - problème de signal du réseau mobile
 - mauvaise installation de la carte SIM
 - tester avec une autre carte SIM
 - contrôler la connexion de l'antenne
 - ne pas installer le CCT966 dans un boîtier métallique
- c) LED rouge allumé
 - contrôler les connexions et polarité du CCT966 et module parlophone
 - contrôler la platine visuellement sur des dégâts
 - tester avec une autre carte SIM
- d) LED rouge clignote
 - pas de connexion avec le réseau mobile
 - tester avec une autre carte SIM
 - déplacer le module
- e) Problème non résolu
Prenez contact avec votre fournisseur.

Ecran de test : ⇒ option HELP ⇒ [ctrl] + About

SPECIFICATIONS

Nombre d'Administrateurs
Nombre d'Utilisateurs CLIP
Mémoire d'événements CLIP
Nombre numéro d'appel pour parlophone
Délais d'alarme pour entrée
Délais de transmission d'appel au numéro suivant
Alimentation
Consommation
Sortie 1
Sortie 2
Entrée 1
Entrée 2
Programmation à distance
WIEGAND

Parlophonie

Modèle GWS-lite

5
200
1.000
5 par bouton (2 boutons)
0-99 sec
01-99 sec
12-24Vca/cc, minimum 0,5A
Repos:40mA – transmission: 320mA
Relais 240Vca/4A
Collecteur ouvert +12Vcc/500mA
NO (GND ou +12V), NF (GND ou +12V), pulse
NO (GND ou +12V), NF (GND ou +12V), pulse
Par logiciel CCT967 + CCT966
Sortie Wiegand 26 bit, 7 digits du numéro d'appel
ou 4 digits avec 3 digits pour le code site.
Entrée microphone, sortie haut-parleur

ACCESSOIRES

	référence
Alimentation 12Vca/1,2A – module DIN	DRT523
Alimentation 24Vcc/1A – module DIN	TRK201
Logiciel de programmation avec clef (Windows® OS)	CCT967
Parlophone extérieure, HP, microphone – 1 BP	CCT968
Parlophone extérieure, HP, microphone – 2 BP	CCT969
Cadre montage surface pour CCT968	VPA881
Antenne extérieure (à partir des versions juin 2010)	DRT234