

## Récapitulatif des fonctions

Fonctions	SWITCH'GSM	SWITCH'GSM 230
Fonctions	Interface pure ; Secours de ligne téléphonique ; transmetteur de SMS ; télécommande à distance	Interface pure ; Secours de ligne téléphonique ; transmetteur de SMS ; télécommande à distance
Nombre d'entrées SMS	2 8 n° de tél. par entrée	2 8 n° de tél. par entrée
Nombre de sorties	2	3
Paramètre des sorties	Défaut GSM ; défaut RTC ou télécommande	Défaut GSM ; défaut RTC ; défaut secteur ou télécommande
Activation des sorties	Par SMS et/ou par reconnaissance de l'appelant jusqu'à 36 n° de tél.	Par SMS et/ou par reconnaissance de l'appelant jusqu'à 36 n° de tél.
Type de programmation	Par assistance vocale	Par assistance vocale
Recherche réseaux sans carte Sim	Oui	Oui
Suppression de code Pin	Par assistance vocale sur le produit	Par assistance vocale sur le produit
Suppression du préfixe d'appel	Oui	Oui
Fonction test cyclique	Par GSM ou par SMS	Par GSM ou par SMS
Défaut d'alimentation batterie	Oui sélectionnable de 10 à 12 V	Oui sélectionnable de 10 à 12 V
Type d'antenne	Intégrée directement sur le circuit et optimisée pour une meilleure réception. Antenne déportée en option.	Intégrée directement sur le circuit et optimisée pour une meilleure réception. Antenne déportée en option.
Mémoire d'événements horodatée	Oui 40 000 derniers + niveau réseau	Oui 40 000 derniers + niveau réseau
Type de carte SIM / technologie	Standard en 2 G	Standard en 2 G
Alimentation	9/15 VDC	230 VAC 50 Hz (-15 % / + 10 %)
Batterie (optionnelle)	Non	Oui au plomb 12 V 2 Ah (non fournie) Autonomie en mode RTC 12 heures Autonomie en mode GSM 36 heures
Boîtier Dimensions (L x l h)	Abs anti UV classe V0 220 x 150 x 64 mm	Abs anti UV classe V0 310 x 243 x 98 mm

### Accessoires et options :

\* Memory + : carte permettant d'expatrier la mémoire d'évènement sur un PC.

\* Capt' + : antenne déportée avec connecteur SMA.



## L'INTERFACE GSM LA PLUS PERFORMANTE DU MARCHÉ



SWITCH'GSM

### Laissez-vous guider c'est déjà prêt à fonctionner !

- Assistance vocale d'aide à la programmation.
- Rechercher et évaluation sans carte SIM des réseaux présents sur site.
- Suppression du code Pin lors de la programmation directement sur l'appareil.
- Mémoire de 40 000 événements avec niveau de réception de l'opérateur.

- Test cyclique GSM par forçage d'une entrée
- Antenne interne très performante.
- 2 entrées pour l'envoi de SMS jusqu'à 8 destinataires.
- 2 sorties configurables en défaut GSM, défaut ligne ou télécommande, une troisième sortie est disponible sur Switch'gsm 230 pour le défaut secteur.
- Les sorties configurées en télécommande peuvent être activées par SMS ou reconnaissance du numéro d'appel (jusqu'à 36 numéros par sortie).



SWITCH'GSM 230



## SECOURS DE LIGNE TELEPHONIQUE EN CAS DE COUPURE

Switch'Gsm est un émulateur de ligne téléphonique par le réseau GSM. En cas de coupure de la ligne téléphonique RTC, il se substitue à celle-ci et la remplace en permettant l'envoi par le réseau GSM des informations que lui donne le transmetteur téléphonique vers un centre de télésurveillance en digital ou vers une personne en vocal.

## ENVOI DE SMS POUR SURVEILLANCE TECHNIQUE

- Switch'Gsm alerte par SMS :
- défauts techniques sur un site
  - défaut température
  - défaut secteur...

## SITE ISOLE

Switch'Gsm assure la protection des sites sans ligne téléphonique. En cas d'absence de la ligne téléphonique RTC sur un site, il permet de faire transiter par le réseau GSM toutes les informations que le transmetteur lui a fourni.

## CONFIRMATION DE MARCHE / ARRET

Switch'Gsm assure par SMS un retour d'information pour la mise en marche / arrêt. En réception de SMS, vous obtenez la confirmation sur un téléphone portable des actions de mise en et hors service effectuées.

## SITE AVEC LIGNE ADSL

Switch'Gsm sécurise les sites en dégroupage total avec l'ADSL. En présence d'une ligne ADSL lors d'un dégroupage total, il renforce la sécurité de la transmission d'alarme en devenant le moyen de transmission prioritaire (par programmation) évitant ainsi toutes les problématiques de transmissions liées aux box-ADSL.

## TELECOMMANDE A DISTANCE

Switch'Gsm permet d'activer à distance un appareil. En reconnaissance du numéro appelant ou par réception d'un SMS, le Switch'Gsm va permettre d'activer ou de désactiver un dispositif par une action de télécommande. De plus un SMS confirme que l'action a bien été réalisée directement à la personne émettrice de la demande.

# SWITCH'GSM

