

SASTEM2K2

Todo el control a su alcance

**La solución definitiva para las comunicaciones GSM.
Incluye módulo GSM TC-35 de Siemens.
Seguridad y fiabilidad total de funcionamiento.
Todas las funciones y parámetros son totalmente programables
de forma local o remota**



Tarjeta SIM

Módulo TC 35



Powered by
SIEMENS

Desarrollado en su totalidad en el departamento I+D de JANDEI



➤ La solution définitive pour les communication GSM. Inclue un module GSM TC-35 de Siemens. Sécurité et fiabilité total de fonctionnement. Toutes les fonctions et paramètres sont totalment programables de manière local et à distance.

➤ The definitive solution for GSM communications. Module GSM TC-35 powered by Siemens includes. Security and total reliability of operation. All the functions and parameters are totally programmable of local or remote form.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SASTEM 2K2:

- La solución perfecta ante un sabotaje de línea telefónica. Proporciona una línea GSM si la línea telefónica convencional no está operativa.
- Sistema de transmisión GSM fiable, a través del módulo TC35 de Siemens.
- Equipo totalmente programable, de forma remota o local.
- El equipo puede ser configurado como bidireccional o no bidireccional.
- Indicación del estado del Sastem 2k2 y del TC35 mediante seis LED's (batería, línea 1, línea 2, llamada, móvil, status TC35).
- Notificación en todo momento del estado del equipo y del TC35 mediante mensajes cortos SMS.



- Entradas:

- Alimentación de Red, 17 VAC.
- Alimentación de batería de 12V.
- Entrada de línea telefónica.
- Entrada para toma de tierra.

- Salidas:

- Dos terminales de salida de línea: la primera conmutará entre línea telefónica convencional y GSM. La segunda de ellas es permanentemente GSM.
- Tres salidas programables en cuanto a su activación según eventos.
- Salida de colector abierto a negativo (max.500mA a 45V).
- Una salida de relé programable, para la indicación de fallo de línea (max. 1A a 24V).

- **Aplicaciones:** transmisión de alarmas con diferentes protocolos Contact ID, SIA 110, SIA 300, además de otros.

SASTEM 2K2 TECHNICAL CHARACTERISTICS :

The perfect solution to prevent a sabotage of the phone line.
Supplies a GSM communication link if the conventional phone line is not operative.
Trustworthy GSM transmission System, through use of Siemens TC35 module .
Totally programmable equipment, remotely or locally.
The equipment can be configured as bidirectional or non bidirectional.
Sastem 2k2 and TC35 state representation by means of six Leds (battery, line 1, line 2, call, moving body, status TC35).
Notification at any moment of the state of the equipment and the TC35 by means of short messages SMS.



Inputs:

- Network Power Supply, 17 VAC.
- 12V Battery Power Supply.
- Phone line input
- Ground reference

Outputs:

- Two output communication lines: the first will switch between conventional phone line and GSM; the second is permanently GSM.
- Three programmable outputs, configured based on specified events' activation.
- Open collector output to negative (max.500mA to 45V).
- Programmable relay output, for line failure indication (max. 1A to 24V).
- Applications: transmission of alarms with different Contact protocols YOU GO, SIA 110, SIA 300, in well as others.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU SASTEM 2K2

La solution parfaite pour éviter le sabotage de la ligne de téléphone.
Fournit une connection GSM si la ligne téléphonique conventionnelle n'est pas opérative.
Equipement totalement programmable, a distance ou localement.
L'équipement peut etre configuré comme étant bidirectionnel ou non.
Indication de l'état du Sastem 2k2 grace a six LEDs (batterie, ligne1, ligne2, appel, cellulaire, statut TC35)
Notification en tout moment de l'état de l'équipement et du TC35 grace a des messages SMS



Entrées:

- Alimentation du réseau, 17VAC
- Alimentation de batterie, 12V
- Entrée de la ligne téléphonique
- Entrée de masse

Sorties:

- Deux terminals de sortie de ligne: la premiere permet d'alterner entre la ligne téléphonique conventionnelle et la connection GSM.
- La deuxieme est toujours une ligne GSM.
- Trois sorties programmables sont activées par l'arrivée de l'événement spécifié.
- Sortie de collecteur ouvert en négatif (max. 500mA a 45V).
- Une sortie de relais programmable, pour l'indication de faille de la ligne (max. 1A a 24V).
- Applications: transmission d'alarmes en usant différents protocoles: Contact ID, SIA 110, SIA 300, entre autres.