

MÓDULO TRANSMISOR SMS MINI INPRO

MANUAL DE USUARIO

Módulo transmisor sms es un telemando telefónico para el control de instalaciones a través de la red GSM (móvil).

Dispone de 1 entrada:

- 1 entrada por cierre de contacto (AL).

Dispone de 1 salida (actuable a través del teléfono móvil):

- 1 relé de 16(7) A.

El control y la notificación de los diferentes estados del aparato se hace mediante mensajes de texto (SMS).

Hay un pulsador para el control manual del relé y led's que indican el estado del relé. (VER NOTAS).



COMANDOS DE CONTROL VÍA MENSAJES DE TEXTO (SMS)

Entre comillas aparecen los caracteres que debe contener el mensaje que enviamos al aparato (no incluir las comillas). Los 4 ceros corresponden al código programado (Password) en el aparato (0000 es el valor por defecto).

1.- MENSAJE DE TEST (ESTADO DE ENTRADAS Y SALIDAS): "0000 T"

El aparato retorna un mensaje con el estado actual de la salida y la entrada.

Ejemplo: C OFF - Relé desconectado

A Y OFF - Alarma (AL) hay condición de alarma (indicación Y(yes)) y alarma no conectada (indicación OFF).

S1 NA

Cuando alguna de las sondas no está conectada aparecerá NA. Si no está conectada y la alarma asociada a la sonda está conectada aparecerá ERROR.

2.- MENSAJE PARA CONECTAR O DESCONECTAR EL RELÉ: "0000 C Z"

Ejemplo: Enviamos 0000 C ON - Se conecta el relé

Enviamos 0000 C OFF - Se desconecta el relé

El aparato retorna un mensaje con el estado actual de la salida y entrada, igual que en el comando de test T.

Si ponemos un * al final del comando, el aparato no retorna ningún mensaje.

3.- MENSAJE PARA ACTIVAR O DESACTIVAR NOTIFICACIÓN DE LA ENTRADA DE ALARMA "0000 AL Z"

Z indica activado o desactivado (valor ON u OFF)

Ejemplo: Enviamos 0000 AL ON - Alarma conectada.

Si se produce una condición de alarma, el aparato envía el mensaje "AL Y ALARM"

Si la condición de alarma desaparece el aparato envía el mensaje "AL N ALARM"

El aparato retorna un mensaje con el estado actual de la salida y entrada, igual que en comando de test T. Al desconectar retorna igual que en el comando L.

Si ponemos un * al final del comando, el aparato no retorna ningún mensaje.

4.- MENSAJE CAMBIO CÓDIGO IDENTIFICATIVO APARATO (PASSWORD): "0000 P 1234"

0000 es el código antiguo y 1234 es el nuevo código.

El aparato retorna un mensaje con el nuevo código "1234".

Si ponemos un * al final del comando, el aparato no retorna ningún mensaje.

De fábrica el aparato va identificado con el código 0000.

5.- MENSAJE DEL LISTADO DE LOS NÚMEROS DE TELÉFONO DONDE SE MANDA EL MENSAJE DE LA ALARMA: "0000 L"

Ejemplo: A: La alarma solo tiene el teléfono asociado 0034679461339

0034679461339

NOTAS:

- El relé se pueden accionar manualmente con la tecla existente.
- Cuando el aparato recibe un mensaje que no procede de ninguno de los teléfonos conocidos (son conocidos los que han mandado un comando válido con anterioridad), y empieza por un carácter no numérico, se considera que es un mensaje informativo de la compañía telefónica y se reenvía al primer teléfono definido en una de la alarma.
- Todas las alarmas pueden llevar asociados 2 teléfonos como máximo. Si intentamos activar una alarma desde un tercer teléfono, el aparato enviará el siguiente mensaje "ERROR, MEMORY FULL".
- Si mantenemos pulsada la tecla existente durante 40 segundos, desactivamos todas las alarmas, así como los números de teléfono. El PASSWORD no se resetea.
- Todas las alarmas tienen un retardo de 5 segundos cuando se activan y desactivan para evitar falsas alarmas.

MANUAL DE INSTALACIÓN

ATENCIÓN: Antes de efectuar la instalación, asegúrese de desconectar el interruptor general de alimentación de su vivienda. Es responsabilidad del instalador incorporar la protección eléctrica adecuada a la instalación. El cable de las sondas debe instalarse alejado de otros conductores eléctricos y tener una longitud máxima de 3 metros, según normativa.

MUY IMPORTANTE: Antes de insertar la SIM en el GSM quitar el PIN de dicha tarjeta SIM.

El aparato tiene 2 años de garantía, limitándose al reemplazamiento de la pieza defectuosa.

No existirá garantía en:

- Aparatos defectuosos, resultado de una mala manipulación o conexión incorrecta.
- Aparatos modificados sin previo acuerdo con el fabricante.
- Aparatos deteriorados a consecuencia de golpes o emanaciones líquidas o gaseosas.

