

# TELKAN 1 GSM



Es un control gsm 2G con 1 canal (o relé) de salida. Entradas: 1 alarma por cierre de contacto, 1 sonda temperatura (sonda sólo incluida en versión ST) y una entrada auxiliar para 1 batería externa (opcional no incluida). Se puede alimentar a 230V~ o 12Vcc, El mismo Telkan , con su cargador interno, cargará la batería externa si se la conecta. Antena de base imantada y cable de 3m incluida. Montaje a rail. Precisa SIM (no incluida).

Aplicación: permite activar y desactivar desde cualquier sitio del mundo un dispositivo mediante un mensaje sms, por ejemplo: una caldera mural, radiadores eléctricos, ventanas de invernaderos, un riego, incluso aire acondicionado o simular presencia encendiendo luces, etc.

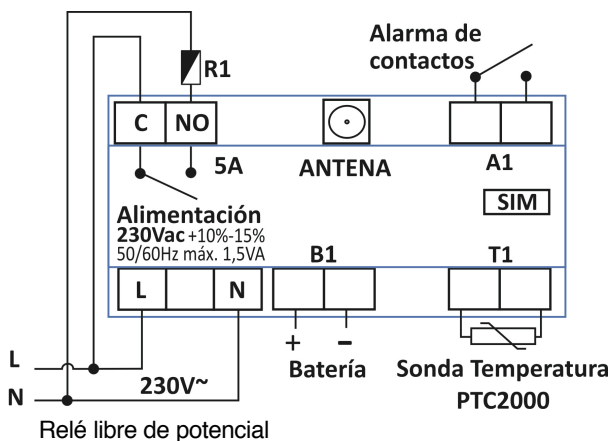
Además está equipado con 1 sonda de temperatura que le permite informar remotamente la temperatura y gestionar 1 alarmas por temperatura, No es un termostato. Estas alarmas pueden ser vinculadas a la maniobra del relé, por ejemplo para que active la caldera habilitando la protección antihelada.

## Características Técnicas

- Si conecta una batería auxiliar externa (ref. 7.190) al TELKAN, tendrá una alarma por fallo en la red eléctrica, que le avisará cuando se va y cuando vuelve la corriente a su instalación
- Porta SIM y antena estándar con base imantada incluidos. No incluye tarjeta SIM
- En caso de fallo de la red eléctrica, el control envía un sms de aviso, si tiene la alimentación auxiliar
- Alimentación: 230V~ +10%-15% 50/60Hz o por entrada auxiliar a 12Vcc, o mediante una batería, el mismo Telkan, administra tanto su carga, como de funcionar con la energía acumulada si falla el suministro eléctrico
- Control remoto de 1 equipo por sms
- Mensajes luminosos de cada entrada o salida
- Pulsador frontal que permite cambiar manualmente el estado del canal (relé) sin consumir un sms
- Es un equipo con comunicación bidireccional
- Informa de:
  - estado de alimentación
  - funcionamiento
  - nivel de cobertura
  - temperatura
  - promedio de las últimas 4 horas de esas temperaturas
  - mensaje de ayuda
- 
- Programación configurable en varios idiomas: español / inglés
- 1 canal de salida con 1 relé SPST de 5A 250V~
- 1 entrada para sonda 1 de temperatura PTC2000
- 1 alarma por cierre de contactos, por ejemplo un presostato en una instalación solar, un contacto de puerta, o un termostato de alarma en un invernadero o una cámara de frío
- Posibilidad de conexión temporizada de 1 minuto a 45 días, para el relé. Ej.: un riego
- Posibilidad de confirmar o no la orden ejecutada (ahorro de saldo)
- Función Alive, test temporizable para saber que está todo en correcto funcionamiento
- Redirecciona los sms de la compañía telefónica al último usuario
- Password de programación
- Puede fijarse a pared con accesorio Box
- Facilidad de uso, mensaje de ayuda
- Nuevas funciones:
  - Función **promo off**, eliminará sms de publicidad
  - Función **cal**, calibrado de sonda temperatura
  - Se pueden programar **hasta 4 números de teléfono** para recibir alarmas
  - Función **meet**, gestiona el funcionamiento del relé , dependiendo de las alarmas
  - Ya no se bloqueará la tarjeta por buzón lleno, el mismo Telkan **vaciara el buzón** al recibir un sms con una orden

- Admite mensajes codificados de los últimos modelos de Smartphone

### Conexionado



Ejemplo de Cuadro

Código EAN	Código Arancel	Familia	Código Manual
8.431.269.190.775	90.321.020	405	7.210
Dimensiones Equipo	Dimensiones Embalaje	IP	Homologación
70x90x58mm	155x95x90mm	-	CE
296gr. (net)	355gr. (brut)		

Modelo	Código	Descripción	Precio (Sin IVA)
<b>Telkan 1 GSM</b>	19.077	Es un control gsm 2G con 1 canal (o relé) de salida. Entradas: 1 alarma por cierre de contacto, 1 sonda temperatura (sonda NO incluida) y una entrada auxiliar para 1 batería externa (opcional no incluida). Se puede alimentar a 230V~ o 12Vcc, El mismo Telkan , con su cargador interno, cargará la batería externa si se la conecta. Antena de base imantada y cable de 3m incluida. Montaje a rail. Precisa SIM (no incluida).	.- €
<b>Telkan 1 GSM ST</b>	19.080	Es un control gsm 2G con 1 canal (o relé) de salida. Entradas: 1 alarma por cierre de contacto, 1 sonda temperatura <b>incluida</b> y una entrada auxiliar para 1 batería externa (opcional no incluida). Se puede alimentar a 230V~ o 12Vcc, El mismo Telkan , con su cargador interno, cargará la batería externa si se la conecta. Antena de base imantada y cable de 3m incluida. Montaje a rail. Precisa SIM (no incluida).	.- €
<b>Batería Externa 12V</b>	7.190	Batería Externa de plomo sellada 12V, 7.2Ah	.- €
<b>Sonda PTC2000 3m</b>	4.343	Cable silicona 3m, rango -40°C a +140°C, soportado +200°C	.- €
<b>Sonext 101 PTC2000</b>	7.279	Sonda de Temperatura Exterior IP65; Rango: -50...90°C; Valor a 25°C: 1.990 ohms	.- €
<b>Sonamb 201 PTC2000</b>	5.266	Sonda Ambiente sin ajuste IP30; Rango: -50...+90°C; Valor a 25°C: 1.990 ohms; Placa TA opcional no incluida	.- €
<b>Placa TA</b>	3.970	Embellecedor compatible con cajetines de empotrar Ø60mm	.- €
<b>BOX 4 Módulos</b>	4.914	Caja IP65 para montaje superficie	

Reservados todos los derechos y contenidos del presente documento. Prohibida la reproducción total o parcial de esta publicación por ningún medio sin la previa autorización escrita por parte de SONDER REGULACIÓN S.A. Los gráficos e informaciones descritos en este documento son orientativos, pudiendo incluir errores técnicos o tipográficos. SONDER REGULACIÓN S.A. se reserva el derecho de modificar este documento sin previo aviso. Realización, diseño y fotocomposición: SONDER REGULACIÓN S.A.