

# TELKAN 4 GSM



Es un control gsm con 4 canales (o relés) de salida. Entradas: 3 alarmas por cierre de contactos, 3 sondas temperatura, 1 sonda activa tipo 4a20mA (sondas no incluidas) y una entrada auxiliar para 1 batería externa. Se puede alimentar a 230V~ o 12Vcc, cargador incluido, antena de base imantada y cable de 3m incluida. Montaje a rail. Precisa SIM (no incluida).

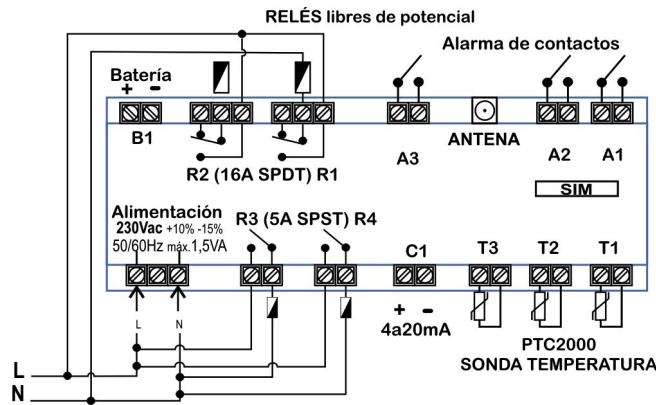
Aplicación: le permite activar y desactivar desde cualquier sitio del mundo hasta cuatro dispositivos distintos, por ejemplo: una caldera mural, radiadores eléctricos, ventanas de invernaderos, incluso aire acondicionado o simular presencia.

Además está equipado con tres sondas de temperatura que le permite saber las temperaturas y gestionar tres alarmas por temperatura. Estas alarmas puede ser vinculadas a la maniobra de cualquiera de los relés, por ejemplo para que active la caldera habilitando la protección antihelada.

## Características Técnicas

- Además si conecta una batería auxiliar externa 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 hasta 4 equipos 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
  - temperaturas
  - promedio de las últimas 4 horas de esas temperaturas
  - mensaje de ayuda
- 
- Programación configurable en varios idiomas: español ( próximamente inglés, alemán, francés)
- 4 canales de salida con 2 relés SPST de 5A 250V~ y 2 SPDT 16A
- 3 entradas para sondas de temperatura PTC2000
- 1 entrada para transductor del tipo 4a20mA, por ejemplo una sonda humedad, etc.
- 3 alarmas 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 cada 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

## Conexión



Código EAN	Código Arancel	Familia	Código Manual
8.431.269.190.799	90.321.020	405	7.210
Dimensiones Equipo	Dimensiones Embalaje	IP	Homologación
105x90x58mm	155x95x90mm	-	CE
311,5gr. (net)	451gr. (brut)		
Modelo	Código	Descripción	Precio (Sin IVA)
<b>Telkan 4 GSM</b>	19.079	Es un control gsm con 4 canales (o relés) de salida. Entradas: 3 alarmas por cierre de contactos, 3 sondas temperatura, 1 sondas activa tipo 4a20mA (sondas no incluidas) y una entrada auxiliar para 1 batería externa. Se puede alimentar a 230V~ o 12Vcc, cargador incluido, 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>SH01</b>	5.081	Transductor 4a20mA; Sonda de humedad con cable silicona 3 m	-- €
<b>Sonda Pasillo 4a20mA HR</b>	5.685	Transductor 4a20mA; Sonda de humedad; IP 20; Rango: 20% al 98 % R.H.; Placa TA opcional no incluida	-- €
<b>Sonda Pasillo 4a20mA Dual</b>	5.686	Transductor 4a20mA; Sonda de humedad y temperatura; IP 20; Rangos: 20% al 98 % R.H. y 0°C a +70°C; Placa TA opcional no incluida	-- €
<b>BOX 6 Módulos</b>	7.118	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.