



WB - Square 210

HOJA TECNICA

Ver. 1

Características Físicas:

- ❖ Rango de operación entre 10 Volts y 32 Volts
- ❖ Quad-Band GSM para operar con Telcel/Movistar
- ❖ 4 Entradas Digitales
- ❖ 2 Salidas Digitales
- ❖ 1 Antena GPS Pasiva tipo Patch
- ❖ Antena GSM interna
- ❖ Dimensiones 90mm X 45mm X 20mm
- ❖ 2 LED de Estados
- ❖ Arnés Tipo Molex-10

Características Generales:

- Cambio de frecuencia de reporte automático durante estados de Ignición ON/OFF
- Frecuencia de reporte Automático marcada por kilometraje recorrido.
- Eventos de notificación de Ignición ON.
- Eventos de notificación por Límite de Velocidad
- Entrada 1 como Botón de Pánico con repetición de evento (envíos duplicado la notificación para mayor certeza).
- Entrada 2 digital configurable (activado, desactivado, ambos)
- Entrada 3 digital configurable (activado, desactivado, ambos)
- Salida 1 configurable, inicialmente activada (normalmente cerrado)
- Salida 2 configurable, inicialmente desactivada (normalmente abierto)
- 50 Geo-cercas circulares con notificación de entrada y salida
- Odómetro de 0 a 999,000 kms
- Batería de Respaldo
- Puerto RS232 con soporte para pantalla de mensajes
- Notificación por desconexión de antena
- Tamaño ultra compacto
- Arnés de Instalación sencilla

Arnés




CABLE	FUNCION
Rojo	Voltaje DC de (10v – 32v)
Negro	Tierra
Azul	Ignición (10v – 32v)
Blanco	Entrada 1 (Reservado para Botón de Pánico)
Amarillo	Entrada 2 (detecta solo estado On)
Verde	Entrada 3 (detecta On/Off y su función es para puertas)
Naranja	Salida 1 (normalmente Cerrada)
Café	Salida 2 (normalmente Abierta)

Eventos








NUMERO DE EVENTO	SIGNIFICA
101	Ignición Encendida
102	Input 1 (botón de pánico)
103	Input 2 Activado
104	Input 3 Activado (puerta abierta)
301	Ignición Apagada
303	Input 2 Desactivado
304	Input 3 Desactivado (puerta cerrada)
450	Comando Remoto Aceptado
2001	Por Arriba del Límite de velocidad
2002	Por Abajo del Límite de velocidad
2501	Salida de Geo-cerca 1
2502	Salida de Geo-cerca 2
2503	Salida de Geo-cerca 3
2504	Salida de Geo-cerca 4
2505	Salida de Geo-cerca 5
2601	Entrada a Geo-cerca 1
2602	Entrada a Geo-cerca 2
2603	Entrada a Geo-cerca 3
2604	Entrada a Geo-cerca 4
2605	Entrada a Geo-cerca 5

LED DE ESTADOS

Conexión Satelite GPS

LED	Pulsos	Estado
	1	Normal
	2	Sin GPS
	4	Antena Desconectada

Conexión al servicio GSM

LED	Pulsos	Estado
	1	Normal
	2	Servicio caído
	3	Error en parámetros
	4	Fuera de cobertura
	5	SIM Bloqueada
	6	Sin servicio de datos
	7	No tiene SIM