

De: 6-26 Ruedas **TPMS** Sistema de Monitoreo de Presión

Con "Receptor Pantalla LCD 5" y Certificación Repetidor CE FCC

Support RS232 function



Bus Truck TPMS Max  
Support 26 tyres vehicles



## Aplicación:

Monitorea la presión de los neumáticos de camión / remolque / Autobús en tiempo real y la temperatura, muestra muchos neumáticos al mismo tiempo

## Las características del DISPLAY;

- 1) Fácil instalación y operación, con lectura estable
- 2) Con gran pantalla LCD para mostrar la presión de los neumáticos y la temperatura
- 3) Se puede mostrar de 6-26 neumáticos presión y temperatura al mismo tiempo
- 4) Con repetidor, puede recibir la señal a larga distancia
- 5) Los datos de presión de cada neumático se pueden enviar al conductor en la cabina del camión a través de conexión inalámbrica al tablero.

El TPMS está diseñado específicamente para camiones / remolque y Autobuses, y ayuda a garantizar en todo momento la presión óptima del neumático con el fin de reducir el consumo de combustible y para extender la vida de los neumáticos.

Es una forma sencilla y rentable para reducir los costos de la flota y mejorar la seguridad del vehículo.

TPMS proporciona al conductor las lecturas actuales constantes acerca de la presión de los neumáticos.

Además, ayuda a evitar reventones informando al conductor del camión desde el principio de una fuga de aire en el neumático antes de que el neumático se desinfla y se rompa.

### **Descripción del producto:**

La utilización del monitor proporciona el conjunto de los datos de presión de neumático y temperatura mostradas simultáneamente.

Cuando la presión o temperatura de los neumáticos es anormal, se emitirá alarmas anticipadamente antes de una avería!

### **Características Del Producto:**

Pantalla LCD en color de 2,8 pulgadas, indica temperatura de presión de neumáticos, puede soportar hasta 27 procesamiento de datos simultáneos!

### **Display**

- 1, Voltaje de funcionamiento: 12VDC y 24VDC automático.
- 2, Corriente máxima de funcionamiento: <150MA
- 3, Pantalla: Cycle Show
- 4, Sensibilidad del receptor: <-110dBm
- 5, Instalación: Con soporte



## Unidad repetidora

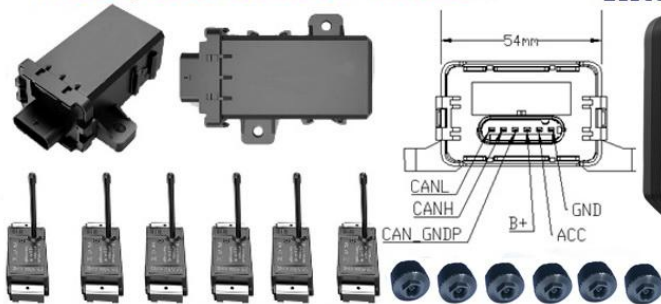
- 1, Voltaje de funcionamiento: 12VDC y 24VDC automático.
- 2, Instalación: fija al chasis del vehículo
- 3, Suministro de energía: Del mismo vehículo
- 4, Frecuencia de operación: 433.92mhz



## SENSORES CON ANTENA FLEXIBLE

### J1939 CAN bus Module

*Max support 22 Wheels  
Truck/Bus Sensor TPMS*



### RS232 Series Output

Communication to GPS DVD

Integration in Vehicle Telematics

**Support RS232 Function**



## **Beneficios del TPMS;**

- 1) Extender la vida útil de los neumáticos hasta en un 20% mediante el mantenimiento de presión de los neumáticos recomendados
- 2) Ahorre hasta un 2% en el consumo de combustible mediante la prevención de la baja presión de los neumáticos
- 3) Lecturas de presión de los neumáticos en tiempo real proporcionan controles de calibración adecuados
- 4) la detección de fugas Temprana ofrece a los conductores hasta 2 horas para encontrar un aparcamiento y cambiar o reparar el neumático
- 5) Reduce el número de neumáticos de reemplazo que los operadores de flotas necesitan comprar y almacenar
- 6) Muestra los pinchazos lentos con antelación, ofreciendo a los operadores de flotas más posibilidades de reparación, en lugar de sustituir un neumático dañado
- 7) Ayuda a evitar reventones de neumáticos y el tiempo de inactividad del vehículo mediante la detección temprana del potencial sobrecalentamiento por baja presión

Los datos de presión de los neumáticos se pueden enviar al conductor en la cabina del camión a través de conexión inalámbrica a tablero, al display

## **Aplicaciones especiales y la integración de sistemas**

Si necesita una aplicación en específico, podemos ayudar y ofrecer. Somos capaces de configurar un sistema especial de monitoreo de presión de neumáticos para satisfacer sus necesidades específicas. Podemos proporcionar sistemas con un módulo de bus CAN J1939 o de salida de la serie RS232 para enlazar con la telemática y otras aplicaciones. Sea cual sea la aplicación, entre en contacto con nosotros para más detalles.