

TRANSMISOR

LECTOR / IDENTIFICANTES

Automatiza la recuperación del contador de un vehículo.

Procedimiento

El receptor RX008 memoriza los kilometrajes de todos los vehículos equipados de TX008 que se acercan a la estación.

Los transmisores TX008 equipan los vehículos. El conductor debe igualmente identificar el vehículo para poder suministrar el combustible. Solamente la introducción de km es suprimida y segura.

Es un excelente complemento para los parques ya equipados de electrónica embarcada tercera.

Ventajas

- ❑ Ningún Parametrage del TX008
- ❑ Sin ingeniería civil, sin modificación de la estación existente.
- ❑ Pre-montaje fácil en el vehículo por conectividad simplificada (tiempo de montaje < 1h).
- ❑ Permite un cálculo preciso y real de los consumos evitando los "errores" de introducción.

Funcionamiento

- ❑ El conductor llega a la estación: apaga el contacto.
- ❑ El TX008 envía al RX008 el km + el código del vehículo.
- ❑ Sobre el surtidor el conductor se identifica e identifica su vehículo.
- ❑ NO INTRODUCE el kilometraje.
- ❑ Se sirve el combustible.
- ❑ A intervalos regulares, el software vacía el autómata combustible y el receptor RX008.
- ❑ El software reconstituye la información en una sola línea:

fecha / conductor / vehículo / kilometraje / volumen / producto.



Vehículo equipado de un TX008



Receptor kilométrico - RX008

- ❑ Memoriza las tramas recibidas del TX008,
- ❑ El software lo descarga,
- ❑ Visualización permanente de los últimos vehículos que han pasado a proximidad.

CARACTERISTICAS:

- ❑ Alimentación: 240 VAC 50Hz
- ❑ Consumo: environ 300mA
- ❑ Peso del conjunto: aproximadamente 2Kg
- ❑ Poder de corte del relé 3A en 12 VDC
- ❑ Funcionamiento: -10°C a 50°C <70% de higrometría
- ❑ Almacenamiento: -20°C a 60°C <70% de higrometría
- ❑ Instalación: en el interior de un caja (visualizador teclado inútil para operador)

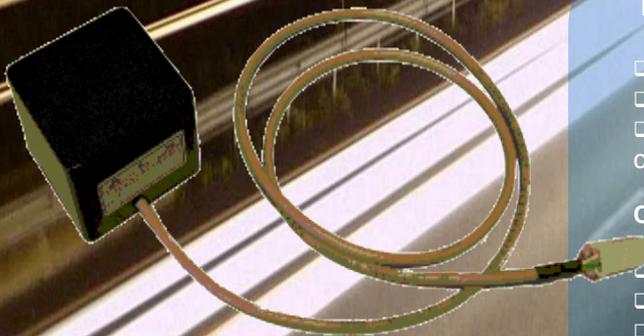


Transmisor - TX008

- ❑ Memoriza los impulsos recibidos en su entrada contador,
- ❑ Transmite los impulsos recibidos en cada corte contacto,
- ❑ Transmite su código único (programado de fábrica por ALX) a cada corte de contacto.

CARACTERISTICAS:

- ❑ Alimentación: 12 o 24VDC
- ❑ Peso : aproximadamente 100g
- ❑ Funcionamiento: -10°C a 50°C <70% de higrometría
- ❑ Transferencia de los impulsos kilométricos o del contador horario
- ❑ Alcance: 20m



Probador - TETX

El TETX ayuda a validar el cableado del vehículo. Las 3 leds indican la presencia de la alimentación, del contacto y de los impulsos kilométricos.



Referencia	Descripción
RX008	Receptor contador radio
TX008	Transmisor contador radio
TETX	Probador para instalación TX008
RTX008	Extensión 4m para conexión TX008 sobre vehículo